



**PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO PER I SERVIZI TECNICI NAZIONALI
SERVIZIO IDROGRAFICO E MAREOGRAFICO NAZIONALE
UFFICIO COMPARTIMENTALE DI VENEZIA
BACINI ADRIATICI DELLE TRE VENEZIE
Direttore: Dr. Ing. MAURIZIO FERLA**

ANNALI IDROLOGICI

1986

PARTE SECONDA

INDICE

SEZIONE A - AFFLUSSI METEORICI

Terminologia - Contenuto della tabella	pag.	5
Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico	"	6

SEZIONE B - IDROMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia	pag.	11
Contenuto della tabella	"	12
Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche	"	13
Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere in cm	"	15

SEZIONE C - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia	pag.	23
Contenuto della tabella	"	24
Carta delle stazioni di misura	"	25
1 - Brenta a Barzisa (Bassano del Grappa)	"	26
2 - Adige a Soave Pisani	"	27
Misure di portata eseguite durante l'anno	"	28

SEZIONE D - FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia - Contenuto della tabella	pag.	29
Elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche	"	30
Tabella I - Osservazioni freatimetriche in determinati giorni del mese	"	33
Tabella II - Valori mensili ed annui dei livelli freatici	"	51

MAREOGRAFIA	pag.	53
-------------------	------	----

CARATTERI IDRO-METEOROLOGICI	pag.	57
------------------------------------	------	----

Elenco alfabetico delle stazioni idrometriche e freatimetriche	pag.	93
--	------	----

SEZIONE A

AFFLUSSI METEORICI

TERMINOLOGIA

1. - Afflusso meteorico (m^3) ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: volume totale della precipitazione sul bacino in quell'intervallo.

2. - Altezza di afflusso meteorico (mm) ad un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo: spessore dello strato d'acqua di volume pari all'afflusso meteorico in

quell'intervallo ed uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.

3. - Contributo medio di afflusso meteorico ($l/s km^2$) ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: quoziente fra afflusso meteorico al bacino nell'intervallo e il prodotto della durata di questo per l'area del bacino.

CONTENUTO DELLA TABELLA

Riporta per gli interi bacini imbriferi e per le loro parti più importanti, le altezze di afflusso meteorico mensili ed annue, espresse in mm , ed i corrispondenti contributi medi espressi in $l/s km^2$. Per ogni stazione il contributo mensile più elevato è stampato in **grassetto** e quello più basso in *corsivo*.

MESE	LIMITE A LA MAFRA		DEIANO ALLA CONFLUENZA		TAGLIAMENTO A INVILLINO		RUF ALLA CONFLUENZA		TAGLIAMENTO ALLA CONFLUENZA COL FELLA		PONTEBBANA A PONTERRA		FELLA A DOGNA		RACCOLANA ALLA CONFLUENZA COL FELLA	
	km ² 59		km ² 325		km ² 709		km ² 326		km ² 1161		km ² 72		km ² 336		km ² 65	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	28,5	76,3	25,1	67,1	27,6	73,9	18,0	48,3	24,5	65,5	17,9	48,0	19,4	52,0	18,6	49,8
Febbraio	74,2	179,5	72,4	175,1	74,7	180,7	58,5	141,6	68,5	165,8	55,8	134,9	46,8	113,1	38,7	93,7
Marzo	28,1	75,3	22,8	61,2	26,2	70,1	23,1	62,0	25,5	68,3	29,3	78,4	33,5	89,8	36,7	98,4
Aprile	86,4	223,9	78,8	204,3	83,5	216,5	80,7	209,3	83,1	215,3	83,4	216,3	80,1	207,6	97,4	252,5
Maggio	46,8	125,3	49,5	132,7	49,5	132,5	51,6	138,3	50,5	135,3	58,2	156,0	56,8	152,2	61,5	164,8
Giugno	46,7	121,1	44,0	114,0	47,5	123,0	42,4	109,8	45,8	118,6	51,5	133,4	49,3	127,8	45,9	119,1
Luglio	38,0	101,8	32,1	86,0	31,4	84,1	27,4	73,4	29,8	79,9	36,9	98,7	37,8	101,3	36,0	96,5
Agosto	52,2	139,7	65,3	175,0	60,6	162,3	66,6	178,4	64,3	172,2	123,0	329,8	123,1	329,8	149,1	399,4
Settembre	41,8	108,4	32,9	85,3	37,1	96,1	38,5	99,8	38,6	100,0	49,5	128,3	51,2	132,8	52,5	136,2
Ottobre	19,1	51,2	17,6	47,2	19,1	51,1	21,5	57,6	20,0	53,6	28,2	75,5	28,7	76,8	42,6	114,2
Novembre	19,3	50,1	20,3	52,6	20,8	53,9	32,7	84,8	25,7	66,5	45,6	118,3	43,1	111,7	57,1	148,0
Dicembre	12,0	32,1	8,9	23,8	10,6	28,5	9,5	25,4	10,6	28,5	12,3	32,9	13,2	35,4	16,1	43,2
Anno	40,7	1284,7	38,8	1234,3	40,4	1272,7	39,0	1228,7	40,3	1269,5	49,2	1350,2	48,5	1530,3	54,4	1715,8

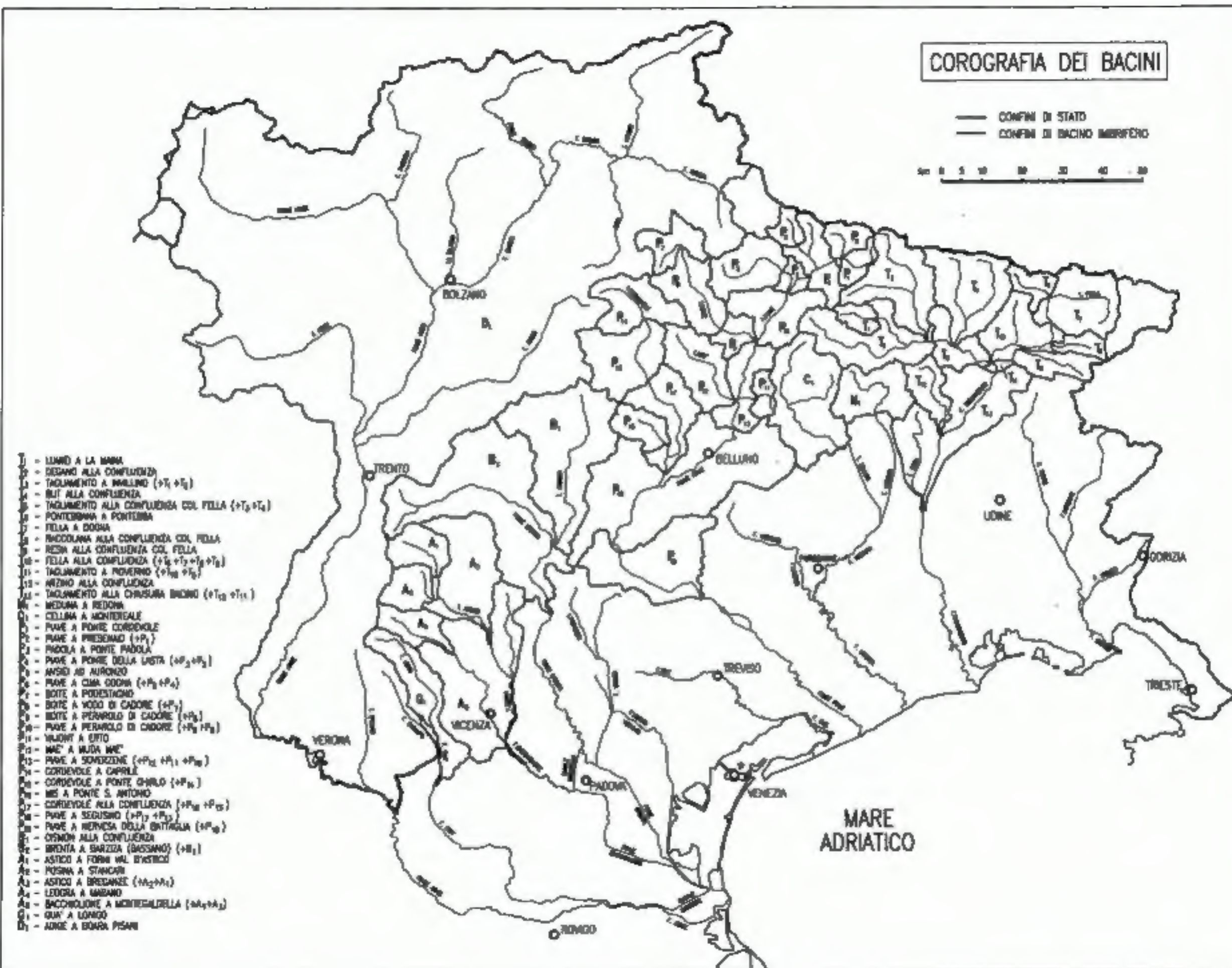
MESE	RIVA ALLA CONFLUENZA COL FELLA		FELLA ALLA CONFLUENZA		TAGLIAMENTO A PROVERNO		ARZINO ALLA CONFLUENZA		TAGLIAMENTO ALLA CHIESA DEL BACINO		MEDUNA A REDONA		CELLINA A MONTEREALE		PIAVE A PONTE CORDEVOLE	
	km ² 107		km ² 706		km ² 1880		km ² 123		km ² 2480		km ² 220		km ² 449		km ² 63	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	22,1	59,3	19,5	52,2	22,6	60,5	24,7	66,2	21,7	58,1	27,7	74,1	36,1	96,7	21,1	56,5
Febbraio	45,7	110,5	47,1	113,9	60,3	145,9	65,0	157,2	56,8	137,3	81,5	197,2	94,2	228,0	63,7	154,0
Marzo	39,4	105,6	33,6	90,0	28,6	76,7	39,8	106,5	29,6	79,3	37,1	99,4	37,4	100,3	17,9	48,0
Aprile	105,5	273,5	87,5	226,7	84,8	219,9	181,4	362,9	83,1	215,3	183,9	369,4	85,9	222,6	71,1	184,3
Maggio	66,9	179,3	57,8	154,8	53,3	142,7	54,8	146,7	53,5	143,2	52,3	140,1	45,0	120,4	47,1	126,2
Giugno	44,2	114,5	46,8	121,3	46,2	119,7	62,3	161,6	48,3	125,1	61,3	158,9	47,8	123,8	40,5	105,1
Luglio	36,1	96,7	36,2	96,9	32,3	86,5	35,4	94,7	31,1	83,3	32,7	87,6	33,7	90,2	29,3	78,6
Agosto	147,7	395,6	129,9	348,0	89,3	239,2	83,3	223,2	87,9	235,4	66,9	179,3	68,1	182,4	73,4	196,6
Settembre	56,0	145,1	51,7	133,9	43,6	113,0	56,6	146,6	45,9	118,9	44,2	114,5	37,8	98,1	26,6	69,0
Ottobre	41,9	112,1	31,0	83,0	24,2	64,9	29,6	79,2	24,2	64,9	30,0	80,4	20,6	55,1	15,0	40,2
Novembre	65,4	169,5	48,0	124,4	34,2	88,7	37,8	98,0	35,2	91,3	28,9	75,0	19,9	51,5	14,4	37,3
Dicembre	18,0	48,2	14,7	39,4	12,2	32,8	18,0	48,2	13,5	36,1	14,9	39,8	14,1	37,7	7,1	19,0
Anno	57,4	1809,9	50,2	1584,5	44,1	1390,5	50,5	1591,0	44,0	1388,2	48,1	1515,7	44,6	1406,8	35,4	1114,8

MESE	PIAVE A PREZENAIO km ² 142		PADOLA A PORTE PADOLA km ² 57		PIAVE A PONTE DELLA LASTA km ² 357		ANZISI AD AUBONZO km ² 205		PIAVE A CIBIA GIOINA km ² 616		BOITE A PODESTANO km ² 82		BOITE A VODO DI CADORE km ² 323		BOITE A PERAROLO DI CADORE km ² 395	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	20,2	54,0	13,3	35,7	18,2	48,8	14,2	38,0	17,1	45,9	17,2	46,0	17,8	47,6	18,0	48,2
Febbraio	60,3	145,9	42,7	103,4	53,9	130,5	45,4	109,8	51,8	125,3	37,2	90,0	42,8	103,6	42,9	103,9
Marzo	17,2	46,2	11,0	29,4	15,9	42,5	11,4	30,4	14,7	39,5	14,4	38,7	13,3	35,7	13,6	36,5
Aprile	69,7	180,6	51,2	132,7	64,5	167,3	49,7	128,7	60,3	156,2	38,3	99,2	44,2	114,5	47,7	123,6
Maggio	45,6	122,2	32,0	85,7	39,8	106,6	29,9	80,0	36,3	97,3	33,3	89,1	32,8	87,8	34,6	92,8
Giugno	38,6	100,1	26,5	68,6	34,4	89,1	26,9	69,7	32,2	83,4	28,2	73,2	30,2	78,3	31,5	81,7
Luglio	28,2	75,4	23,6	63,1	25,2	67,5	23,6	63,3	24,3	65,2	24,9	66,6	25,0	67,0	24,3	65,0
Agosto	73,4	196,5	71,7	192,8	71,8	190,1	65,8	176,2	68,9	184,5	58,4	156,4	56,2	150,5	56,8	152,3
Settembre	25,8	66,8	21,7	56,3	25,0	64,8	22,4	58,0	24,5	63,5	19,6	50,7	20,0	51,9	19,8	51,3
Ottobre	14,6	39,1	12,3	32,9	14,0	37,6	12,9	34,6	13,9	37,1	8,8	23,6	9,7	26,1	10,2	27,4
Novembre	13,9	36,0	11,2	29,1	13,3	34,6	13,3	34,6	13,6	35,2	9,0	23,2	10,7	27,8	11,5	29,9
Dicembre	7,0	18,8	5,7	15,4	6,9	18,4	5,1	13,7	6,4	17,1	6,4	17,1	6,0	16,2	6,3	16,9
Anno	34,3	1081,6	26,8	844,3	31,6	997,8	26,5	837,0	30,1	950,2	24,5	773,8	25,6	807,0	26,3	829,4

MESE	PIAVE A PERAROLO DI CADORE km ² 1228		VAJONT A SOTTO km ² 55		MAE A MUDA MAE km ² 231		PIAVE A DOVERZENNE km ² 1692		CORDEVOLE A CAPRELE km ² 221		CORDEVOLE A PONTE GIOIELLO km ² 419		MIS A PONTE S. ANTONIO km ² 114		CORDEVOLE ALLA CONFLUENZA km ² 867	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	18,5	49,5	31,4	84,2	22,6	60,5	19,7	52,8	19,0	51,0	24,5	65,7	30,2	80,8	26,5	71,1
Febbraio	49,9	120,7	79,5	192,3	56,6	137,0	52,7	127,4	54,0	130,6	61,9	149,7	89,3	216,1	69,3	167,7
Marzo	15,3	40,9	28,8	77,1	19,2	51,4	16,8	45,1	14,8	39,6	15,7	42,0	17,8	47,8	17,6	47,2
Aprile	57,5	149,1	86,4	223,9	78,2	202,6	63,5	164,5	52,6	136,4	62,7	162,6	95,8	248,3	73,5	190,4
Maggio	36,7	98,2	49,1	131,4	47,4	126,9	39,6	106,0	34,6	92,6	38,5	103,0	49,2	131,8	42,6	114,2
Giugno	33,0	85,6	48,0	124,4	49,5	128,3	37,7	97,7	39,9	103,5	46,1	119,5	66,9	173,5	51,5	133,4
Luglio	23,8	63,7	31,8	85,3	24,4	65,4	24,5	65,5	25,6	68,6	30,4	81,5	37,1	99,4	31,5	84,5
Agosto	63,2	169,4	66,1	177,1	59,1	158,2	62,4	167,2	61,2	164,0	59,1	158,3	49,1	131,6	57,2	153,3
Settembre	23,3	60,3	27,8	72,0	22,3	57,9	23,3	60,4	21,1	54,8	22,9	59,4	20,4	53,0	22,8	59,2
Ottobre	12,7	34,0	16,8	45,1	16,2	43,5	13,7	36,6	9,7	25,9	11,2	29,9	13,4	35,8	12,3	33,0
Novembre	13,3	34,6	19,2	49,7	17,9	46,4	14,7	38,2	7,6	19,7	10,6	27,6	18,2	47,2	13,8	35,8
Dicembre	6,7	18,0	15,0	40,2	9,9	26,4	8,0	21,5	5,2	13,9	6,1	16,3	8,2	21,9	7,4	19,9
Anno	29,3	924,0	41,3	1302,7	35,0	1104,5	31,2	982,9	28,6	900,6	32,2	1015,5	40,8	1287,2	35,2	1109,7

MESE	PIAVE A BROUSINO km ² 3333		PIAVE A NERVEA DELLA BATTAGLIA km ² 3763		CINQUE ALLA CONFLUENZA km ² 642		BRENTA A BARZIZA (BASSANO) km ² 1567		ASTICO A FORN VAL D'ASTICO km ² 136		POSSA A STANCARI km ² 116		ASTICO A BREGANZE km ² 623		LEDIGA A MARANO km ² 136	
	litri km ²	mm	litri km ²	mm	litri km ²	mm	litri km ²	mm	litri km ²	mm	litri km ²	mm	litri km ²	mm	litri km ²	mm
Gennaio	23,6	63,1	24,9	66,8	38,6	103,3	36,0	96,5	31,3	83,9	47,6	127,5	37,4	100,2	50,6	135,4
Febbraio	61,0	147,6	61,1	147,8	66,1	159,9	66,3	160,5	67,8	164,1	97,4	235,6	76,2	189,3	86,3	208,7
Marzo	19,4	51,9	19,9	53,3	20,0	53,6	20,4	54,7	22,1	59,1	27,0	72,4	23,2	62,1	28,0	75,0
Aprile	67,4	174,7	64,8	167,9	82,8	212,8	75,7	196,3	87,4	226,8	100,7	260,9	87,3	226,0	93,9	243,4
Maggio	42,3	113,4	41,3	110,5	46,3	124,1	41,9	112,1	44,4	118,9	52,7	141,1	53,8	144,1	52,5	140,7
Giugno	48,8	126,6	49,4	128,1	57,8	149,7	56,4	146,3	61,0	158,2	52,0	134,9	66,9	173,5	65,2	169,1
Luglio	29,8	79,7	30,3	81,2	35,6	95,4	33,4	89,5	44,5	119,2	52,6	140,8	44,3	116,7	49,1	131,5
Agosto	59,6	159,6	58,5	156,8	50,4	135,0	47,4	127,0	39,8	106,6	41,4	110,9	45,5	121,8	45,8	122,8
Settembre	23,3	60,3	23,1	59,9	21,5	55,6	21,0	54,5	14,2	36,9	20,7	53,6	20,9	54,1	21,0	54,4
Ottobre	13,6	36,3	13,7	36,7	13,2	35,4	11,8	31,6	12,1	32,5	14,2	37,9	13,6	36,4	15,5	41,5
Novembre	16,2	42,0	17,2	44,5	17,5	45,3	17,9	46,5	19,0	49,2	23,5	61,0	20,5	53,2	30,9	80,1
Dicembre	9,0	24,2	9,3	24,9	8,4	22,5	8,5	22,9	8,7	23,4	6,0	16,2	8,1	21,7	10,6	28,3
Anno	34,2	1079,4	34,2	1078,4	37,8	1192,3	36,1	1138,4	37,4	1178,5	44,2	1392,8	41,3	1301,1	45,4	1430,9

MESE	BACCHIGLIONE A MONTESALZELLA km ² 1384		GUÀ A LONIGO km ² 260		ADIGE A BOARA PIAVE km ² 11954	
	litri km ²	mm	litri km ²	mm	litri km ²	mm
Gennaio	38,2	102,4	45,0	120,6	21,5	57,5
Febbraio	72,3	174,8	77,3	187,1	41,5	100,5
Marzo	25,7	68,9	29,0	77,6	15,0	40,1
Aprile	70,9	183,8	64,0	165,9	39,7	104,7
Maggio	46,0	123,2	37,1	99,4	30,0	80,4
Giugno	63,4	164,3	61,7	159,9	36,7	95,2
Luglio	40,7	109,0	48,1	128,7	28,8	77,1
Agosto	42,3	113,2	33,8	90,4	53,1	142,3
Settembre	21,9	56,8	23,8	61,7	19,4	50,3
Ottobre	13,3	35,7	16,3	43,6	8,8	23,7
Novembre	24,7	63,9	31,3	81,0	12,0	31,1
Dicembre	9,4	25,3	11,1	29,7	7,7	20,7
Anno	38,7	1221,3	39,5	1245,6	27,7	873,6



SEZIONE B

IDROMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Idrometro a lettura diretta	I
Idrometro registratore	Ir
Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta	M
Stazione per misura di portata con idrometrografo	Mr
Dato incerto	?
Dato interpolato	[]
Dato mancante	*
Idrometro all'asciutto	asc.
Le quote sotto lo zero idrometrico sono precedute dal segno	-
Idrometro che risente dell'influsso di marea o di manovre operate a monte °	
Quota approssimata della località ov'è situato l'idrometro dedotta dalle tavole dell'I.G.M.	*

Sono stampati in grassetto e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

1. - **ALTEZZA IDROMETRICA (cm):** altezza del livello liquido sopra o sotto lo zero dell'idrometro.
2. - **ALTEZZA DI MASSIMA PIENA (o MAGRA)** in una sezione fornita di idrometro e per un lungo periodo di osservazione: massima (o minima) altezza idrometrica (m) raggiunta in tutto il periodo di tempo in cui sono state eseguite le osservazioni.

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche di osservazione che hanno funzionato nell'anno.

TABELLA 1 - Riporta, per alcune stazioni, le altezze idrometriche meridiane rilevate

direttamente all'idrometro da parte dell'osservatore oppure dedotte in corrispondenza del mezzogiorno dallo spoglio dei diagrammi per le stazioni fornite di apparecchio regi-

CONSISTENZA DELLA RETE IDROMETRICA AL 31 DICEMBRE 1986

ZONA DI ALTITUDINE (m)	I/M	Is/Mr
0 - 200	14	13
201 - 500	3	6
501 - 1000	-	-
1001 - 1500	-	-
1501 - 2000	-	-
oltre 2000	-	-
Totali	19	19

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	CARATTERISTICHE							NOTE
		Quota dello zero idrom. m s.m.	Bacino di drenaggio km ²	Altezza di max. piena m	DATA della massima piena	Altezza idrom. minima m	DATA della minima altezza idrometrica	Anno inizio osservazioni	
ISONZO									
Vipacco a Rubbia *	I	34,00*	660	8,50	28 set. 1926	acc.	vari giorni	1923	(a) Funzionamento irregolare. (b) Nel 1946 lo zero dello idrometro venne abbassato di 0,18 m.
Isonzo a Gorizia (a)	Ir	50,63	1555	4,30	10 nov. 1979	-0,30	30-31 ott. 1971	1971	
Isonzo a Malnizza *	Ir	33,00*	1560	5,04	14 nov. 1969	-1,90	19 ago. 1979	1949	
Isonzo a Gradisca *	I	23,70	2240	4,70	14 nov. 1982	-0,50	vari giorni	1956	
Torre a Tarcento	I	230,00*	80	3,40	2 set. 1965	-0,06	vari giorni '85	1940	
Natisson a Cividale	Ir	130,38	308	(1)5,60	22 gin. 1958	acc.	ago. 1970	1924	
STELLA									
Stella ad Arta	M	7,12	riogive	3,03	4 nov. 1966	0,40	13 lug. 1966	1965	
TAGLIAMENTO									
Chiarò a Cederchia	I	393,18	126	2,30	22 mag. 1978	0,83	22 ott. 1968	1968	
Fella a Dogna	Ir	410,16	336	(1)2,15	6 nov. 1942	acc.	vari giorni	1928	
Fella a Moggio Udinese	Ir	290,00*	641	(1)2,75	13 gin. 1946	acc.	vari giorni 1966	1926	
Tagliamento a Povero *	M	227,29	1880	5,43	4 nov. 1966	0,02	15 feb. 1929	1926	
Tagliamento a Venzona *	Ir	224,99	1933	4,83	4 nov. 1966	acc.	14 lug. 1970	1875	
Arzino a P.le Armistizio (a)	Ir	145,00	109	4,05	9 nov. 1982	-1,00	1 gen. 1953	1941	
Tagliamento a Pinzano *(a)	I	160,00	2330	2,24	9 mag. 1983	0,0	11 feb. 1986	1985	
Tagliamento a Latisana*(a,b)	I	-2,00	2480	10,88	4 nov. 1966	-0,60	30 set. 1928	1851	
Tagliamento a Bevazzano *	Ir	-0,18	2480	1,80	18 nov. 1968	-1,06	27 dic. 1971	1968	
LIVENZA									
Gorgazzo a Gorgazzo	I	45,00*	sorgenti	2,50	9 nov. 1951	acc.	7 set. 1943	1924	
Piuma a Pescionanza *	I	26,35	sorgenti	1,60	9 nov. 1982	-0,30	11 mar. 1975	1971	
Bile ad Azzano Decimo *	I	11,50	sorgenti	1,35	7 feb. 1985	0,05	vari giorni 1982	1971	
Livenza a San Cassiano *	I	6,07	sorgenti	7,18	5 nov. 1966	0,06	18 mar. 1913	1882	
Livenza a Medura di Livenza *	I	2,64	sorgenti	8,60	5 nov. 1966	-1,98	8 ago. 1964	1921	
Livenza a Motta di Livenza *	I	2,14	sorgenti	7,46	5 nov. 1966	-1,51	6 mar. 1922	1882	
PIAVE									
Piave a Ponte della Vittoria *(a)	Ir	385,00*	1980	1,12	10 ott. 1986	0,96	vari giorni '86	1986	

(1) L'altezza di massima piena è stata superata nel novembre del 1986, ma senza l'segnazione della corrente con il dato possibile ricavare il dato. Non sono pubblicati i dati delle stagioni corse in corso.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	CARATTERISTICHE							NOTE
		Quota dello zero idrom. m s.m.	Bacino di drenaggio km ²	Altezza di max piena m	DATA della massima piena	Altezza idroca. minima m	DATA della minima altezza idrometrica	Anno inizio osservazioni	
(segue) PIAVE									(a) Posizionamento irregolare.
Piave a Nervoso della Bataglia *	Ir	77,54	(2)3763	(1)3,01	28 ott. 1928	-0,52	5 feb. 1925	1924	
BISENTA									
Brenta a Bassano (Bassano del Grappa) * (a)	Mr	105,83	1567	16,80	4 nov. 1966	0,39	23 gen. 1955	1952	
Brenta a Bassano del Grappa *	I	102,50	1567	5,60	4 nov. 1966	-0,13	21 feb. 1967	1838	
Brenta a Limena *	Ir	14,24	-	6,65	5 nov. 1966	-1,30	6 set. 1971	1876	
BACCHIGLIONE									
Adige a Padoscia * (a)	Ir	320,00	-	2,05	5 nov. 1966	0,02	vari giorni '85	1972	
Tesina Vicentino a Bolsano Vicentino *	I	37,62	694	5,50	4 nov. 1966	-0,93	9 dic. 1954	1892	
Bacchiglione a Montebelluna *	Mr	15,06	1384	8,21	5 nov. 1966	-0,79	8 set. 1962	1929	
AGNO-GUA' FRASSINE GORZONE									
Agno a Racconero * (a)	Ir	469,50	29	1,45	2 giu. 1928 o 27 ott. 1953	-0,70	1 lug. 1938	1927	
Chià a Lonigo *	Ir	31,13	280	3,70	4 nov. 1976	-1,20	vari giorni	1924	
Chià a Cologne Venezia *	Mr	20,66	-	5,76	16 mag. 1926	-0,80	5 lug. 1976	1926	
Frassine a Borgo Frassin *	I	17,28	-	5,40	16 mag. 1926	-3,07	27 set. 1943	1912	
Gorzone a Stanghella *	I	5,41	-	3,04	10 nov. 1926	-3,95	10 set. 1906	1853	
MEDIO E BASSO ADIGE									
Adige a San Bonifacio *	I	25,18	291	6,10	8 nov. 1951	acc.	vari mesi	1881	
Adige a Lagusio * (a)	Ir	18,46	11954	3,72	18 set. 1882	-3,24	24 feb. 1986	1857	
Adige a Boara Pisani *	Mr	8,41	11954	3,99	2 nov. 1928	-3,86	31 dic. 1978	1853	

(1) L'altezza di massima piena è stata riportata nel novembre del 1986, su esatte l'assegnazione delle stazioni con è stato possibile ricavare il dato. (2) Al posto l'indice di densità sono stati indicati 126,40 km che corrisponde rispettivamente al bacino idrografico del Tevere (117,22 km²) e del lago di Santa Chessa (10,18 km²) le cui sorgenti, in seguito alla costruzione degli impianti idroelettrici del gruppo di Santo Spirito, scorrono nel bacino del Musella (Liguria).
Non sono pubblicati i dati delle stazioni escluse in questo.

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1986

Bacino: ISONZO												O b s e r v a z i o n i	Bacino: ISONZO												
Stazione: VEPACCO e RIZZERA (36,00 m s.l.m.)													Stazione: ISONZO e GORIZIA (30,00 m s.l.m.)												
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	
220	30	10	40	30	90	-10	-10	90	0	30	10	1	2	72	27	70	91	75	49	63	76	48	49	52	
160	30	10	40	20	70	-10	-10	90	0	30	10	2	3	68	25	67	82	73	42	0	69	55	74	63	
140	20	10	40	20	70	-10	-30	60	0	10	10	3	4	63	33	67	77	84	40	0	62	48	52	72	
90	20	10	40	20	80	-10	-30	60	0	10	10	4	5	54	41	88	71	147	40	0	73	47	44	65	
90	20	10	40	10	80	-10	-30	30	-10	10	10	5	6	54	36	88	92	190	36	30	69	38	62	53	
70	20	20	40	10	100	-10	-30	30	-10	10	10	6	7	61	39	67	88	109	34	34	65	55	61	42	
70	20	20	40	10	60	0	-30	10	-10	10	10	7	8	55	52	66	78	86	67	36	54	43	38	39	
70	20	20	45	10	60	0	-30	10	-10	10	10	8	9	38	74	69	77	72	72	34	51	42	42	40	
30	20	20	60	10	60	0	-30	10	-10	10	10	9	10	49	64	70	105	69	63	36	73	43	40	43	
30	20	20	90	10	40	-3	-30	220	-10	10	10	10	11	41	73	119	78	54	47	32	186	20	33	38	
30	20	20	100	10	20	-10	-30	80	-20	10	10	11	12	46	60	112	82	64	50	31	142	20	35	40	
20	20	20	190	10	20	10	-35	40	-20	10	10	12	13	40	43	102	62	57	41	29	77	51	35	42	
20	20	15	100	10	20	-10	-35	20	-20	10	10	13	14	70	35	46	76	59	69	42	25	68	58	42	38
20	10	15	50	10	20	-10	-35	10	-20	10	10	14	15	46	37	50	71	63	49	33	25	59	40	31	36
20	10	15	40	5	20	-15	-40	10	-30	10	80	15	16	49	32	59	72	54	48	39	31	48	49	74	92
20	10	15	90	5	10	-15	-40	10	-30	10	60	16	17	50	33	64	111	88	55	32	21	52	40	65	59
20	10	15	90	5	10	-20	-40	10	-30	15	40	17	18	48	38	54	110	66	54	32	31	48	40	64	59
20	10	10	390	5	10	-20	-40	10	-30	15	40	18	19	48	35	54	389	65	50	30	47	51	50	63	
20	10	10	290	5	10	-20	-40	10	-30	15	30	19	20	43	31	58	167	82	55	23	64	59	46	55	
20	10	10	90	5	10	-20	-40	10	-30	15	30	20	21	74	61	61	112	68	46	39	51	40	47	69	
20	10	10	70	5	10	-20	-40	10	-30	15	30	21	22	49	42	56	87	86	49	25	45	75	52		
40	10	10	60	5	5	-25	-40	10	-30	120	30	22	23	48	54	50	89	64	48	27	38	131	46		
60	10	10	50	5	0	-30	-30	10	20	150	30	23	24	47	32	49	85	65	44	23	48	285	47		
60	10	10	40	5	0	-30	0	10	30	300	30	24	25	194	39	51	95	62	44	31	48	237	49		
220	15	70	40	5	0	-30	0	10	40	240	30	25	26	104	31	185	84	63	40	54	70	133	41		
190	15	150	40	5	0	-30	100	10	40	80	30	26	27	79	31	136	82	57	44	38	58	94	37		
160	15	80	30	5	-10	-30	100	10	40	40	20	27	28	73	27	80	77	57	34	29	52	90	82	39	
60	15	45	30	5	-10	-30	220	5	78	35	10	28	29	62	23	76	96	55	48	25	365	38	70	71	41
60		40	30	5	-10	-30	120	5	78	30	10	29	30	72		70	82	84	34	24	375	44	68	65	35
45		45	30	90	-10	-30	100	0	30	20	10	30	31	61		70	96	139	46	25	118	43	57	62	30
45		45		90	-30	-30	100		30		10	31		46		70	118		24	87		56		24	
69	16	26	78	14	28	-17	0	30	0	46	21	Media	44	61	92	75	65	38	62	75	48				
Media annua: 26													Media annua: 26												

Bacino: ISONZO												O b s e r v a z i o n i	Bacino: ISONZO											
Stazione: ISONZO e MADRIZZA (33,00 m s.l.m.)													Stazione: ISONZO e ORADECCA (33,70 m s.l.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
40	-10	-70	20	-10	58	-30	-98	70	-32	-20	-30	1	162	62	5	104	136	127	54	0	124	25	48	54
40	-10	-83	15	-10	33	-46	-106	49	-60	-10	-30	2	143	60	7	108	144	108	56	0	102	22	45	44
26	-10	-76	10	-10	30	-46	-105	25	-60	-18	-30	3	132	64	16	90	132	126	52	0	96	26	42	37
20	-10	-60	12	-11	30	-40	-98	15	-60	-29	-36	4	113	57	13	121	119	129	32	0	83	26	37	37
16	-26	-52	-26	-20	78	-40	-90	10	-66	-30	-40	5	128	54	15	125	110	290	33	5	83	23	37	32
10	-39	-70	-20	-20	78	-40	-90	-30	-66	-29	-58	6	104	48	8	116	110	162	62	5	75	29	35	26
20	-40	-66	-30	-18	52	39	-80	-36	-60	-38	-30	7	72	43	13	107	117	150	54	33	73	24	30	29
20	-40	-30	-46	-10	60	30	-86	-28	-63	-30	-60	8	67	36	79	100	108	122	52	28	66	24	27	27
18	-48	-41	-43	10	59	18	-92	98	-60	-40	-66	9	64	33	67	103	157	114	53	14	54	35	24	25
-10	-40	-59	-38	16	40	-10	-90	96	-65	-48	-30	10	62	22	106	152	125	96	52	14	128	32	20	22
-10	-40	-62	-20	10	-30	-20	-96	80	-65	-43	-66	11	54	17	84	174	112	88	54	14	184	26	14	19
-20	-50	-60	-12	-10	-10	-30	-90	70	-65	-46	-58	12	47	12	96	186	104	75	55	8	152	20	10	15
-29	-60	-60	10	-19	-12	-36	-90	62	-62	-														

Tabella 1 - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1986

Bacino: ISONZO												G I O R N I	Bacino: ISONZO												
Stazione: TORRE & TARCENTO (290,00 m.s.l.)													Stazione: RATTONE & CIVIDALE (130,38 m.s.l.)												
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	
30	46	4	6	15	20	3	0	18	-7	2	3	1	48	73	74	33	32	42	11	9	24	11	14	20	
16	24	4	6	14	38	2	0	16	0	2	5	2	48	49	16	31	30	70	11	9	22	11	12	20	
14	10	2	6	14	26	2	0	10	0	2	2	3	34	40	20	29	28	62	10	9	18	11	11	18	
10	8	2	6	14	96	0	0	6	0	2	3	4	32	31	19	29	27	265	10	9	17	10	10	17	
16	6	2	6	18	79	0	0	6	0	0	2	8	32	28	19	28	25	125	10	9	16	11	9	17	
10	4	2	6	16	48	0	0	6	0	0	2	6	30	25	19	27	25	77	9	9	15	11	9	16	
8	4	2	6	14	25	15	0	6	0	0	2	7	28	24	22	26	24	54	16	8	15	11	8	16	
8	4	14	8	18	20	8	0	4	0	0	2	8	25	22	39	27	62	44	14	8	14	10	9	15	
8	4	10	18	16	16	4	0	4	0	0	2	8	24	20	40	39	44	34	12	7	14	10	9	14	
6	4	6	38	14	16	2	0	136	0	0	2	10	21	20	36	169	32	31	12	7	171	10	10	14	
6	3	4	49	12	14	2	0	58	0	0	2	11	21	20	38	154	26	29	12	8	50	10	10	13	
6	2	4	56	10	14	2	0	32	0	0	2	12	21	19	36	89	22	27	11	8	32	9	9	12	
6	2	10	28	10	14	2	0	26	0	0	2	13	20	18	29	63	21	25	11	6	26	10	9	13	
6	2	6	16	10	12	2	16	20	0	0	2	14	20	15	31	41	19	23	10	7	22	10	9	13	
6	2	4	14	12	10	2	8	16	0	3	44	15	20	15	30	38	18	21	11	8	20	10	39	136	
4	2	4	14	46	10	2	6	14	0	3	30	18	20	15	32	102	30	20	11	8	18	9	25	51	
4	2	4	48	24	10	2	2	12	0	2	14	17	18	15	29	83	67	19	10	8	17	9	20	36	
4	2	4	46	14	10	2	0	12	0	2	8	18	18	15	18	282	35	18	10	9	16	9	18	28	
4	2	4	40	12	10	6	10	10	0	2	6	19	17	15	25	129	27	18	11	10	82	9	16	26	
4	8	4	40	12	10	3	39	10	0	2	3	20	16	22	23	63	25	18	10	22	30	10	15	24	
4	4	4	39	10	10	2	18	6	0	59	3	21	16	20	22	48	23	16	10	13	24	10	130	21	
4	4	4	18	10	10	2	6	4	0	24	3	22	16	20	21	47	21	15	9	11	20	9	80	20	
4	4	4	26	10	10	2	60	2	0	98	2	23	16	17	30	44	21	15	10	10	18	28	340	20	
4	4	4	24	10	10	2	26	2	0	46	2	24	112	17	20	43	22	15	16	13	16	33	109	18	
4	4	33	20	10	12	4	17	2	0	26	2	25	49	16	191	39	21	15	15	29	15	16	55	17	
4	4	26	20	10	8	3	8	2	18	18	2	26	39	15	58	37	30	15	13	15	15	72	40	15	
4	4	14	18	10	6	2	10	2	10	16	2	27	29	14	42	36	19	14	11	12	14	31	32	14	
4	4	10	18	10	4	0	198	2	6	12	2	28	27	14	35	35	19	13	10	416	14	21	28	13	
3		10	18	10	4	0	45	2	4	8	2	29	25		33	36	30	12	10	86	12	18	25	13	
2		8	16	22	4	0	29	7	2	6	2	30	25		31	34	137	11	10	44	11	16	24	13	
10		8		18		0	20		2		2	31	25		35		75		10	30				12	
7	6	7	22	14	19	3	15	15	1	11	5	Media	29	23	34	61	33	39	11	28	27	15	28	22	
Media annua: 11													Media annua: 30												

Bacino: STELLA												G I O R N I	Bacino: TAGLIAMENTO												
Stazione: STELLA & ARDE (7,22 m.s.l.)													Stazione: STELLA & TOCNA (410,18 m.s.l.)												
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	
99	90	65	69	65	76	65	63	88	65	70	70	1	-98	-102	-108	-106	-100	-71	-100	-100	-68	-108	-109	-100	
90	90	65	63	65	75	65	65	78	65	70	68	2	-94	-102	-108	-106	-100	-71	-103	-100	-82	-108	-109	-100	
90	87	65	63	65	75	65	65	75	67	70	68	3	-96	-102	-108	-105	-100	-86	-106	-100	-84	-108	-109	-100	
90	83	65	63	65	75	65	65	70	67	70	68	4	-100	-102	-108	-100	-100	-80	-106	-100	-100	-109	-109	-100	
85	80	65	63	65	168	65	65	63	65	70	68	5	-100	-102	-108	-100	-100	-75	-108	-100	-100	-108	-109	-103	
80	78	65	63	65	98	65	65	63	65	68	68	6	-100	-102	-108	-100	-100	-100	-109	-100	-108	-105	-109	-105	
80	75	68	63	65	89	66	65	63	65	68	68	7	-100	-102	-108	-100	-100	-100	-109	-100	-108	-105	-107	-106	
80	70	79	65	65	70	76	65	63	65	68	68	8	-100	-102	-102	-100	-100	-100	-109	-100	-100	-106	-107	-106	
78	68	66	63	65	70	72	65	63	65	68	63	9	100	-102	-102	-100	-100	-100	-109	-100	-68	-106	-107	-106	
75	63	66	68	65	70	68	65	80	65	64	63	10	-100	-102	-102	-80	-100	-100	-108	-100	-70	-105	-107	-106	
70	63	65	70	65	70	66	65	70	65	63	63	11	-100	-102	-102	-82	-88	-100	-108	-100	-84	-106	-107	106	
70	63	65	70	65	70	66	65	70	65	63	63	12	-100	-102	-102	-89	-84	-100	-108	-100	-90	-108	-107	-106	
70	63	65	66	65	70	66	65	68	65	63	63	13	-100	-102	-102	-100	-90	-100	-109	-100	-100	-109	-107	-106	
70	63	65	66	65	70	65	65	63	65	63	63	14	-100	-102	-103	-100	-100	-100	-106	-10					

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1986

Bacino: TAGLIAMENTO												G I O R N O	Bacino: TAGLIAMENTO											
Bacino: TAGLIAMENTO e PIOVENZO (227,28 m s.l.m.)													Bacino: TAGLIAMENTO e VENEZIA (234,38 m s.l.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
58	43	30	44	124	112	90	87	102	82	77	77	1	50	34	51	44	40	42	47	42	64	56	58	48
53	39	29	43	121	110	89	85	98	71	76	77	2	46	46	51	43	42	42	46	41	64	56	50	48
59	37	31	43	119	108	88	85	95	70	75	77	3	39	47	51	43	44	42	46	41	64	56	49	39
48	35	30	44	120	118	88	84	93	70	74	76	4	34	50	51	43	48	42	46	40	64	56	49	39
47	34	28	52	121	138	90	84	92	79	74	76	5	41	50	50	42	50	119	46	39	64	56	49	39
49	34	28	52	118	123	88	83	90	78	75	76	6	47	50	50	43	51	51	46	39	63	55	49	39
50	34	29	52	117	114	91	84	88	78	72	76	7	32	51	50	42	49	51	46	39	63	55	48	38
52	34	33	52	118	113	91	86	87	77	72	75	8	49	50	50	42	49	51	46	38	62	54	48	37
46	33	34	54	126	110	90	85	86	76	75	75	9	46	48	50	41	49	50	45	37	62	54	48	35
43	33	35	73	119	107	88	84	173	75	72	75	10	45	46	49	41	49	51	45	37	128	54	47	36
42	32	36	66	110	104	87	84	111	74	71	75	11	49	27	49	41	48	51	45	37	61	54	47	36
40	32	36	63	110	102	88	90	100	73	70	74	12	50	50	49	40	48	50	45	37	61	53	47	35
38	32	39	61	110	101	88	94	83	72	69	74	13	48	50	48	41	49	50	45	37	60	53	47	33
37	32	39	61	109	100	88	96	87	78	71	74	14	51	51	49	40	48	50	44	37	60	53	47	34
35	32	38	61	109	99	88	90	82	78	73	73	15	40	50	48	40	48	50	44	37	59	53	46	35
34	31	37	60	112	105	88	86	87	77	72	73	16	49	27	49	39	48	50	42	36	60	52	47	35
34	31	37	61	109	104	88	84	84	77	71	73	17	50	51	48	39	47	50	42	36	59	52	44	34
34	31	36	128	109	100	87	83	82	76	71	73	18	47	49	48	33	47	49	42	35	59	52	44	34
34	30	36	102	108	98	87	118	88	75	70	72	19	48	51	49	39	47	49	42	36	60	51	43	34
33	31	36	98	107	96	87	100	83	75	70	72	20	50	49	48	39	47	48	42	35	59	51	43	34
33	31	35	96	106	97	87	91	80	74	69	72	21	37	50	48	38	46	48	41	35	59	51	43	33
33	31	35	92	105	97	86	88	79	74	69	71	22	50	50	48	37	46	48	43	36	59	51	43	33
32	31	35	91	104	96	85	87	78	75	68	71	23	48	50	48	38	45	48	43	37	58	51	42	33
33	30	39	95	103	94	83	89	78	87	68	70	24	50	49	47	37	45	48	43	38	58	51	42	33
32	30	38	97	104	99	92	93	78	82	68	70	25	50	51	47	37	45	48	43	40	58	50	42	33
37	30	37	96	102	97	88	96	78	81	83	70	26	51	51	46	37	44	48	42	42	58	50	42	33
37	30	40	97	100	95	85	93	78	80	83	68	27	40	50	46	37	44	47	42	44	58	50	42	32
40	30	39	98	99	94	84	110	87	79	80	68	28	50	50	46	36	44	47	42	154	58	50	42	32
40	30	36	99	104	95	84	120	87	78	78	68	29	50	45	37	43	47	42	65	57	50	42	37	
41	30	38	120	139	94	84	134	87	77	76	67	30	48	45	38	43	47	42	64	57	51	47	37	
41	30	41	126	126	86	108	108	76	76	67	67	31	43	44	44	43	43	42	64	57	50	47	37	
40	33	35	75	112	104	88	96	90	77	73	73	Media	46	47	48	40	46	50	44	44	62	53	45	35
Media annua: 75													Media annua: 47											

Bacino: TAGLIAMENTO												G I O R N O	Bacino: TAGLIAMENTO											
Bacino: ARZINO e PONTE ARMITIZIO (145,39 m s.l.m.)													Bacino: TAGLIAMENTO e PORTANO (100,8 m s.l.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
187	158	187	•	•	125	116	112	121	112	108	110	1	49	54	42	•	•	72	39	34	60	31	25	•
182	149	•	•	•	128	115	112	118	112	108	110	2	45	45	•	•	•	71	39	34	57	27	25	•
187	168	•	•	•	128	115	112	116	112	108	109	3	50	42	•	•	•	71	39	34	56	25	25	•
187	187	•	•	•	251	115	112	115	112	108	109	4	46	42	•	•	•	155	39	34	56	25	25	•
187	187	•	•	•	247	115	112	114	112	107	108	5	47	42	•	•	•	183	39	34	52	25	25	•
187	187	•	•	•	129	144	114	112	113	112	107	6	39	42	•	•	•	105	39	33	51	25	25	•
186	187	•	•	•	129	136	136	112	112	111	107	7	32	42	•	•	88	83	68	33	44	46	25	•
187	187	•	•	•	129	131	116	112	112	111	107	8	46	42	•	•	85	70	55	33	48	25	25	•
139	186	•	•	•	140	128	115	112	112	111	107	9	48	41	•	•	100	67	45	33	41	25	23	•
186	168	•	•	•	132	126	115	112	112	111	107	10	47	26	•	•	87	65	41	33	182	25	23	•
187	166	•	•	•	131	124	115	111	137	111	107	11	42	0	•	•	78	63	44	33	84	25	24	•
187	187	•	•	•	129	123	114	111	127	110	107	12	42	42	•	•	73	62	43	33	63	24	24	•
187	187	•	•	•	127	123	114	111	123	110														

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1986

Bacino: TAGLIAMENTO												G I O R N I	Bacino: TAGLIAMENTO											
Stazione: TAGLIAMENTO e LATIMANA (-2,48 m s.l.m.)													Stazione: TAGLIAMENTO e BEVAZZARA (-3,75 m s.l.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIO	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIO	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
13	15	-4	"	"	"	-8	23	37	20	25	32	1	44	90	27	15	29	12	20	42	42	60	89	78
56	-18	"	"	"	"	7	27	54	31	46	39	2	60	46	16	6	40	30	30	40	36	58	88	69
24	-9	"	"	"	"	23	34	69	35	65	40	3	46	40	8	32	50	40	42	38	34	56	95	65
3	10	"	"	"	"	31	46	68	49	73	37	4	40	54	9	30	50	46	36	30	43	50	82	46
-13	27	"	"	"	152	36	50	56	57	54	22	5	46	60	35	30	54	40	30	20	39	48	49	20
-18	39	"	"	"	88	48	42	58	65	47	6	6	75	74	50	36	45	14	32	8	21	40	46	20
14	55	"	"	"	67	44	40	52	60	25	-9	7	90	109	49	40	39	30	26	-10	16	44	50	26
44	58	"	"	"	21	44	40	43	52	11	20	8	106	110	50	36	34	36	-14	-2	14	46	48	34
61	77	"	"	"	35	52	45	38	34	-6	-20	9	117	107	56	28	29	16	-10	0	24	46	56	40
54	1	"	"	"	42	38	14	38	22	-11	-22	10	100	100	60	27	16	20	-14	4	38	50	54	50
51	51	"	"	"	17	25	26	63	12	-10	-16	11	80	68	46	18	0	-4	-12	16	58	56	50	56
57	70	"	"	"	1	21	10	29	14	-10	-6	12	47	50	30	16	-4	-14	-4	20	60	60	54	62
10	51	"	"	"	-13	17	9	35	16	0	3	13	30	33	19	20	-6	-10	4	24	68	64	68	69
37	42	"	"	"	-11	11	11	33	12	14	13	14	25	40	-4	35	-10	0	8	29	68	70	74	70
36	39	"	"	"	-19	8	22	"	23	20	41	15	24	46	-10	34	-4	16	22	42	68	74	78	86
28	-103	"	"	"	-12	0	35	"	34	20	41	16	20	50	-10	36	0	28	34	46	60	86	68	74
14	13	"	"	"	-7	14	30	"	40	27	39	17	16	48	6	64	16	36	39	35	45	74	36	70
1	-6	"	"	"	10	19	21	"	53	24	47	18	30	60	10	61	29	42	40	44	42	80	50	49
-10	-6	"	"	"	-8	34	3	"	76	28	85	19	68	70	14	74	50	39	42	34	40	84	52	30
-17	27	"	"	"	30	49	63	"	88	32	86	20	70	76	36	76	50	34	38	29	39	86	60	20
-20	28	"	"	"	42	63	15	"	58	39	75	21	48	99	40	39	44	30	16	9	40	74	34	20
1	-23	"	"	"	-47	62	-10	48	62	24	47	22	50	100	40	27	40	-10	-3	-8	41	56	40	26
10	62	"	"	"	49	58	8	33	67	47	24	23	70	96	56	10	11	-16	-9	8	42	52	46	34
34	80	"	"	"	36	57	17	22	35	9	-3	24	94	86	54	-10	-12	-16	-14	9	40	50	51	46
26	71	"	"	"	12	14	21	27	43	-16	-30	25	74	60	70	-10	-30	-16	-10	-6	42	56	50	74
76	62	"	"	"	3	13	29	30	39	-16	-27	26	72	56	72	-10	-28	-4	-16	9	39	54	40	86
0	49	"	"	"	-6	5	56	26	21	-12	-17	27	74	40	65	-8	-28	-4	10	30	50	50	46	84
50	27	"	"	"	-13	-7	71	23	14	-11	-10	28	80	36	67	-4	-26	0	9	36	42	74	52	84
37	"	"	"	"	-13	-19	86	13	6	3	7	29	36	"	36	-6	-10	6	16	64	59	78	74	82
"	"	"	"	"	-11	-20	40	7	3	18	24	30	40	"	24	6	-6	14	35	80	60	78	70	80
48	"	"	"	"	16	34	"	"	10	"	31	31	46	"	19	"	-4	"	40	60	"	"	"	74
Media annua: 2													Media annua: 40											
Bacino: LIVENZA												G I O R N I	Bacino: LIVENZA											
Stazione: DORZAZZO e DORZAZZO (10,88 m s.l.m.)													Stazione: FUMEL e PERCICANNA (26,35 m s.l.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIO	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIO	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
86	130	18	78	119	102	89	73	80	28	-120	-38	1	12	26	4	1	19	48	35	35	38	35	8	0
82	112	75	84	114	100	88	72	74	13	-130	-40	2	10	28	3	1	19	50	35	39	38	32	8	0
80	100	32	87	115	105	87	70	72	9	-146	-70	3	10	16	3	2	19	50	35	38	36	30	9	0
73	92	44	88	115	104	86	69	66	3	-152	-95	4	10	12	3	2	20	140	30	36	36	30	9	2
64	87	41	93	116	129	85	68	62	-8	-158	-110	5	9	12	2	4	23	60	32	32	34	30	9	2
60	85	45	92	118	124	86	68	58	-18	-166	-122	6	12	12	-1	4	23	50	30	32	36	30	9	2
56	82	43	95	116	118	87	66	56	-28	-175	-140	7	11	10	-1	10	84	48	26	30	38	28	9	4
50	80	85	98	114	113	90	64	53	-36	-190	-168	8	10	6	4	10	50	48	26	30	40	28	9	2
45	77	85	100	118	111	90	64	50	-42	-196	-185	9	10	4	3	10	45	48	26	30	68	28	3	2
34	75	82	107	117	108	88	62	90	-48	-200	-195	10	11	4	-1	9	40	48	30	30	40	28	2	0
29	70	82	106	115	104	87	61	90	-52	-220	-212	11	10	4	-1	9	38	45	30	28	32	28	1	6
25	66	85	107	114	102	86	60	87	-56	-230	-220	12	11	4	-1	8	38	45	30	28	30	28	0	8
17	61	84	106	113	106	85	60	85	-60	-245	-224	13	11	5	-3	7	38	48	31	26	30	28	0	8
10	58	82	102	112	106	87	61	84	-66	-253	-240	14	10	4	-5	7	39	30	28	26	30	28	0	10
9	55	80	98	111	104	90	60	82	-74	-250	-160	15	8	5	-5	5	39	30	28	24	30	28	2	22
2	53	80	96	111	103	88	58	80	-80	-235	-125	16	8	6	-									

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1986

Bacino: LIVENZA												O b s e r v a z i o n i	Bacino: LIVENZA											
Bacino: SILE ed AZZANO DUCATO (11,38 m.s.m.)													Bacino: LIVENZA e SAN CARLO (14,97 m.s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
74	118	55	34	16	127	66	46	100	50	57	44	1	12	494	30	112	161	176	172	64	98	70	43	50
74	118	54	33	16	125	65	46	90	50	57	43	2	14	280	15	114	166	182	174	68	98	71	50	49
73	105	53	33	15	124	64	45	85	49	56	43	3	11	178	20	115	170	274	171	61	39	70	52	47
71	100	53	32	15	123	64	44	82	48	56	42	4	10	148	20	116	169	274	169	64	40	71	51	46
70	100	52	31	14	123	64	44	80	48	56	42	5	11	132	82	115	165	400	160	62	42	69	50	40
70	95	52	31	13	121	63	42	75	47	55	41	6	10	115	84	114	162	360	100	60	50	71	49	34
69	93	51	30	13	120	63	42	73	47	55	41	7	12	110	82	115	160	300	110	18	51	70	48	32
69	92	50	30	12	120	63	41	70	45	53	40	8	11	100	80	112	162	230	110	14	64	69	50	30
68	91	49	28	15	115	62	41	65	45	53	40	9	20	105	79	118	172	180	112	10	72	68	51	29
66	90	49	28	18	110	62	40	60	44	52	39	10	50	110	80	122	174	175	114	10	81	67	50	40
65	87	48	27	19	95	61	39	60	43	51	39	11	80	115	82	124	171	178	115	14	79	71	49	90
63	85	48	27	22	94	61	39	80	43	50	39	12	20	114	84	151	170	171	114	14	78	67	48	100
63	83	47	26	24	93	61	38	100	42	50	38	13	96	108	82	160	172	170	110	12	70	66	47	105
62	80	47	25	26	91	60	38	110	41	49	38	14	90	109	81	188	174	172	113	10	71	67	42	107
62	78	46	25	28	90	60	36	120	41	49	37	15	100	100	80	175	172	175	112	8	72	67	41	124
60	76	46	24	30	85	59	35	125	40	48	37	16	100	40	82	170	170	169	114	8	71	62	40	124
60	75	45	24	33	84	59	35	120	39	50	36	17	100	80	84	169	177	168	113	8	70	60	42	123
59	73	44	23	35	83	58	34	100	39	55	36	18	105	90	80	168	176	169	95	8	74	61	50	120
58	70	43	22	40	81	58	33	90	38	60	36	19	100	100	79	160	168	167	98	10	72	62	52	119
58	68	43	22	45	80	57	33	80	37	53	35	20	105	100	80	158	160	166	97	61	71	60	64	100
59	67	42	21	50	78	57	32	70	36	50	35	21	100	110	94	159	162	164	95	62	70	50	70	99
62	65	42	21	60	75	56	31	65	35	48	34	22	105	100	96	158	164	168	96	62	72	40	59	92
69	63	41	20	78	74	56	31	60	35	60	34	23	100	90	92	162	160	159	82	59	74	40	69	90
80	60	40	20	85	73	55	38	58	34	70	33	24	105	92	98	164	161	158	81	54	72	45	78	89
86	60	40	19	90	72	55	45	57	40	80	33	25	107	91	105	168	162	157	80	50	71	46	67	82
90	58	39	19	100	71	54	60	55	70	98	32	26	110	80	108	152	163	157	79	51	70	47	60	81
100	57	39	18	105	71	53	75	54	98	70	31	27	105	86	114	159	164	156	79	52	71	50	61	80
110	56	38	18	110	69	52	80	53	85	60	30	28	100	60	114	162	164	158	78	50	71	49	59	82
120		37	17	115	68	50	100	52	80	50	29	29	112		112	170	173	157	69	49	69	51	58	79
125		36	17	120	67	49	120	51	70	45	28	30	128		110	172	174	159	67	48	70	48	52	70
120		35		125	67	47	125		60		27	31	118		110	178		68	38		50			71
75	80	45	25	48	93	59	49	78	49	56	37	Media	72	123	84	146	168	195	108	37	69	60	53	78
Media annua: 58													Media annua: 99											

Bacino: LIVENZA												O b s e r v a z i o n i	Bacino: LIVENZA												
Bacino: LIVENZA e MEDUNA DI LIVENZA (12,46 m.s.m.)													Bacino: LIVENZA e MOTTA DI LIVENZA (12,14 m.s.m.)												
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	
-55	342	-60	-25	9	54	13	-110	-60	-65	-77	-106	1	-70	353	-88	-50	-2	43	-2	-116	-65	-66	-80	-92	
-55	302	-74	-25	9	50	12	-110	-62	-65	-75	-106	2	-72	331	-96	-47	-4	39	-2	-114	-69	-67	-78	-94	
-55	200	-80	-20	6	102	13	-110	-68	-65	-75	-106	3	-75	179	-107	-43	-6	84	-4	-106	-74	-70	-74	-96	
-58	78	-74	-17	10	90	0	-110	-73	-65	-75	-110	4	-78	52	-98	-41	-1	75	-8	-110	-80	-70	-76	-100	
-58	27	-74	-17	12	378	-20	-110	-73	-67	-80	-110	5	-79	3	-96	-40	-3	332	-32	-112	-82	-71	-82	-103	
-58	15	-70	-15	0	280	-38	-110	-73	-72	-85	-114	6	-75	-12	-93	-38	-6	270	-55	-113	-83	-76	-89	-106	
-58	8	-65	-18	0	182	-50	-110	-73	-75	-85	-116	7	-74	-38	-90	-42	-3	168	-69	-113	-83	-79	-91	-110	
-54	-42	-36	-15	9	120	-18	-110	-71	-78	-90	-123	8	-70	-66	-52	-36	5	101	-31	-114	-79	-83	-93	-122	
-45	-42	-15	-7	5	54	-10	-110	-71	-80	-90	-102	9	-63	-69	-35	-27	3	67	-29	-113	-76	-86	-94	-96	
-35	-48	-40	0	0	36	-10	-110	-55	-85	-105	-102	10	-51	-72	-62	-24	-2	49	-30	-112	-58	-89	-102	-95	
-53	-48	-45	-5	5	28	-17	-125	-55	-88	-100	-102	11	-68	-74	-68	-28	3	40	-34	-118	-60	-92	-92	-93	
-88	-48	-45	32	5	20	-21	-105	-55	-88	-100	-100	12	-102	-72	-7										

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1986

Bacino: PIAVE												G i o r n o	Bacino: PIAVE											
Stazione: PIAVE a PONTE VITTORIA													Stazione: PIAVE a NERVIERA DELLA BATTAGLIA											
(26,58 m s.m.)													(77,54 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DEC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DEC
>	>	>	>	>	>	>	>	>	105	105	101	1	25	176	20	21	66	57	30	24	30	21	19	15
>	>	>	>	>	>	>	>	>	109	101	104	2	21	73	9	20	61	57	27	21	27	21	10	17
>	>	>	>	>	>	>	>	>	110	101	100	3	19	50	27	23	63	61	23	21	23	24	13	17
>	>	>	>	>	>	>	>	>	110	106	101	4	18	36	33	24	73	50	32	21	22	23	18	16
>	>	>	>	>	>	>	>	>	102	107	104	5	15	37	34	28	60	83	28	16	20	20	19	16
>	>	>	>	>	>	>	>	>	107	107	101	6	10	31	33	28	59	67	21	21	20	18	6	15
>	>	>	>	>	>	>	>	>	110	107	98	7	11	25	33	27	61	52	22	19	18	25	16	12
>	>	>	>	>	>	>	>	>	109	99	96	8	18	28	40	29	60	48	23	19	17	26	16	15
>	>	>	>	>	>	>	>	>	107	98	102	9	16	24	39	36	82	43	21	19	20	23	13	16
>	>	>	>	>	>	>	>	>	112	102	104	10	22	20	37	55	63	46	21	17	47	26	17	17
>	>	>	>	>	>	>	>	>	110	102	104	11	16	28	37	44	56	43	21	18	40	24	18	20
>	>	>	>	>	>	>	>	>	101	106	104	12	7	27	25	47	69	45	21	21	33	22	18	20
>	>	>	>	>	>	>	>	>	101	106	107	13	2	27	32	52	71	65	21	25	30	16	18	20
>	>	>	>	>	>	>	>	>	105	107	96	14	16	27	27	47	74	50	36	20	28	22	22	20
>	>	>	>	>	>	>	>	>	105	105	111	15	15	27	36	40	77	55	29	21	27	25	23	17
>	>	>	>	>	>	>	>	>	105	98	108	16	7	22	32	40	72	48	25	20	26	26	20	17
>	>	>	>	>	>	>	>	>	108	97	105	17	10	21	33	43	60	49	23	17	26	26	18	15
>	>	>	>	>	>	>	>	>	107	106	105	18	8	26	31	51	61	54	20	18	26	26	19	16
>	>	>	>	>	>	>	>	>	101	101	106	19	9	26	30	64	75	48	20	26	22	26	20	14
>	>	>	>	>	>	>	>	>	107	105	99	20	28	30	30	48	69	49	21	25	23	22	21	15
>	>	>	>	>	>	>	>	>	104	109	98	21	18	31	28	45	68	45	19	22	21	27	22	10
>	>	>	>	>	>	>	>	>	103	106	101	22	17	28	22	41	69	43	18	23	19	27	23	8
>	>	>	>	>	>	>	>	>	104	106	105	23	21	22	20	43	72	42	17	24	19	27	22	15
>	>	>	>	>	>	>	>	>	104	107	109	24	20	22	18	42	58	49	16	25	20	27	28	14
>	>	>	>	>	>	>	>	>	104	105	105	25	18	25	34	46	49	42	16	27	20	22	24	12
>	>	>	>	>	>	>	>	>	103	106	104	26	15	23	22	47	51	38	14	27	20	22	21	9
>	>	>	>	>	>	>	>	>	104	109	103	27	14	20	19	51	47	36	7	22	18	27	19	6
>	>	>	>	>	>	>	>	>	103	108	104	28	16	19	14	56	45	34	6	28	18	23	18	18
>	>	>	>	>	>	>	>	>	102	109	106	29	17	18	79	49	29	25	31	21	22	17	28	
>	>	>	>	>	>	>	>	>	104	109	100	30	18	21	68	80	30	25	32	22	22	15	19	
>	>	>	>	>	>	>	>	>	110	96	96	31	26	21	21	78	19	52	23	23	23	15	20	
Media annua: >												Media	16	34	27	43	64	49	22	23	24	24	18	16
													Media annua: 30											

Bacino: BRENTA												G i o r n o	Bacino: BRENTA											
Stazione: BRENTA a BARZIZA													Stazione: BRENTA a LUGNÀ											
(165,81 m s.m.)													(14,24 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DEC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DEC
91	156	80	127	168	157	>	96	108	90	80	81	1	9	172	42	59	135	141	43	-52	12	-24	-38	-39
89	126	80	127	165	147	>	96	108	89	79	79	2	6	131	20	71	132	129	47	-34	24	-43	-40	-37
84	108	95	126	165	150	>	95	108	90	80	78	3	-10	106	6	74	132	126	46	-35	22	-49	-32	-38
81	99	99	128	165	147	>	95	107	83	79	78	4	-13	55	24	75	131	128	56	-38	22	-49	-36	-40
81	94	85	133	159	187	>	95	107	83	79	78	5	-19	46	37	79	127	176	56	-45	19	-53	-38	-52
80	91	98	133	160	163	>	96	95	86	80	78	6	-24	38	15	83	126	149	52	-31	21	-35	-39	-58
80	94	99	136	>	150	>	94	94	84	80	78	7	2	28	25	86	126	137	32	-54	-3	-53	-42	-59
79	88	104	168	>	143	>	94	94	79	79	78	8	-13	30	44	106	128	129	36	-57	-13	-51	-43	-60
79	84	95	195	>	137	>	95	94	84	79	78	9	-21	19	48	141	152	119	25	-57	-13	-48	-44	-61
75	93	107	180	>	134	>	97	129	80	79	84	10	-26	10	40	154	131	97	26	-59	28	-45	-46	-58
78	89	111	159	171	134	>	97	128	82	69	77	11	-29	21	53	125	131	93	29	-64	65	-43	-46	-57
76	101	123	156	175	136	>	97	115	82	68	78	12	-31	47	69	116	139	91	20	-64	53	-42	-48	-61
79	98	120	149	176	175	>	100	108	82	80	76	13	-34	37	73	109	140	148	20	-64	46	-49	-50	-63
78	103	117	141	182	150	>	99	82	82	80	78	14	-34	39	69	104	147	119	43	-52	27	-49	-47	-62
78	90	118	136	176	159	>	97	82	83	86	94	15	-33	40	68	96	150	118	71	50	14	-51	-43	-47
77	81	114	131	171	156	>	95	107	82	85	77	16	-35	21	66	92	143	115	63	-49	17	-52	-44	-37
77	102	113	133	162	147	>	97	106	95	83	90	17	37	7	62									

April 1986

- 21 -

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1986

Bacino: AGNO-GUA' FRASSINE GORZONE												G I O R N I	Bacino: MEDIO E BASSO ADIGE											
Stazioni: GORZONE e STAMBUZZA (5,40 m s.m.)													Stazioni: ALPONE e SAN BONTAFED (25,18 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-335	153	-278	-310	-260	-210	-240	150	-245	-330	-320	-350	1	-50	398	-20	-50	-25	-5	-40	-40	-50	-55	-55	-50
335	223	260	-313	-275	-240	-253	-262	-327	-330	-308	-350	2	-50	150	0	-50	-25	0	-40	-40	-50	-55	-55	-50
-335	136	-253	-310	-280	-240	-255	-260	-327	-320	-323	-350	3	-50	70	-5	-50	-25	10	-40	-40	-50	-55	-55	-48
-327	20	253	307	-240	-241	-255	-260	-230	-312	-355	-350	4	-50	40	10	-50	-25	-15	-40	-40	-50	-55	-55	-47
-325	-110	-270	-307	-261	-237	-260	260	-230	-312	-355	-345	5	-50	20	-15	-50	-25	10	-40	-40	-50	-55	-55	-45
-325	-134	-275	-310	-268	-222	-260	-262	-230	-323	355	353	6	-50	20	-15	-50	-25	20	-40	-40	-50	-55	-55	-44
-292	-170	290	302	284	-220	-240	-262	-235	-330	-355	-360	7	-50	0	-20	-50	-25	20	-40	-40	-50	-55	-55	-42
-312	-205	-265	-305	-287	-235	-245	-262	-240	-330	360	-360	8	-50	-10	-20	-50	-25	10	-40	-40	-50	-55	-55	-40
-245	-247	-173	-298	-290	-270	-237	-262	-240	-335	-360	-347	9	-50	-15	30	-50	-25	5	-40	-40	-50	-55	-55	-38
297	-290	-108	-220	-296	-270	-240	-262	-240	-323	-360	-353	10	-50	-15	5	20	-25	5	-40	-40	30	-55	-55	-37
-300	-290	-110	-307	-296	264	240	262	235	-320	-360	-341	11	-50	-20	0	60	-25	0	-40	-40	10	-55	-55	-35
-321	-295	-153	-243	-240	-264	-240	-273	-247	-315	-360	345	12	-50	20	-5	40	-25	-5	-40	-40	-20	-55	-55	-33
-321	-300	-200	-243	-230	-255	-235	-280	-247	-322	-360	-345	13	-50	-20	-10	10	-25	5	-40	-40	-25	-55	-55	-32
-321	-300	230	255	243	243	235	-280	-263	-330	-345	-340	14	-50	-25	-15	5	-25	-10	50	-40	-30	55	55	-30
-323	-306	-240	-267	-243	-257	-130	-260	-278	-330	-360	-320	15	-50	-25	20	0	-25	-10	50	-40	-35	-55	-55	-35
-337	-311	-251	-285	-218	-257	-150	260	320	-309	338	-397	16	-50	-25	-25	-20	-25	50	45	-40	-40	-55	-55	-40
-337	-317	267	270	-198	235	-218	260	325	-323	-355	-323	17	-50	-30	-30	-40	-25	30	30	-40	-45	-55	-55	-45
-340	-315	-273	-270	-198	-202	-218	-260	-307	-320	-360	-337	18	-50	-30	-30	20	-25	10	-25	-40	-50	-55	-55	-46
-340	-297	-280	-210	305	-158	220	265	-339	-363	-340	-363	19	-50	-30	-35	10	-25	120	20	-40	-50	-55	-55	-47
-340	-250	-285	-210	-200	-155	-175	-265	-318	-321	-360	-332	20	-50	120	-40	5	-25	50	15	-40	-50	-55	-55	-48
-347	-103	-290	-264	-218	-160	-88	265	-320	-315	-360	-337	21	-50	70	-40	0	-25	20	15	-40	-50	-55	-55	-49
-347	-125	-293	-285	-220	-183	-88	-265	-320	-323	-334	-337	22	-50	20	-45	-5	-25	15	5	-40	-50	-55	-55	-50
-340	-170	-295	-285	-225	-217	-135	-270	-318	-332	-335	-345	23	-50	10	-45	-10	-25	10	0	-40	-50	-55	-55	-51
-340	-225	-300	-293	-220	-217	-200	-270	-318	-317	-340	-344	24	-50	5	-50	-15	-25	5	-5	-40	-50	-55	-55	-52
-338	-247	-295	-293	-220	-200	-220	-240	-315	-320	-332	-350	25	-50	0	-50	-15	-25	0	-10	-40	-50	-55	-55	-53
-340	-272	-297	-297	-227	-197	-235	-232	-315	-313	-335	-350	26	-50	-5	-50	-20	-25	-5	-15	-40	-50	-55	-55	-54
-340	-277	-302	-310	-235	-200	-235	-327	-320	-313	-341	-347	27	-50	-15	-50	-20	-25	-15	-20	-40	-50	-55	-55	-53
-343	-295	-295	-290	-244	-215	-235	-243	-320	-320	-327	-345	28	-50	-20	-50	-20	-25	-20	-25	-40	-50	-55	-55	-53
-345		-300	-263	-244	-235	-240	-235	-330	-325	-330	-360	29	-50		-50	-20	-20	-30	-30	-40	-50	-55	-55	-53
-293		-303	-257	-240	-235	-247	-235	-325	-325	-330	-360	30	-40		-50	-25	-15	-40	-35	-45	-50	-55	-55	-53
-259		-294		-205		-250	-240		-317		-360	31	130		-50		-10		-40	-50		-55		-53
-321	-190	-257	-276	-244	-224	-217	-258	-281	-321	-346	-344	Media	-44	22	-27	-16	-24	8	-16	-40	-41	-55	-51	-46
Media annua: -274													Media annua: -28											

Bacino: MEDIO E BASSO ADIGE												G I O R N I	Bacino: MEDIO E BASSO ADIGE											
Stazioni: ADIGE e LIONAGO (18,21 m s.m.)													Stazioni: ADIGE e BOASA PIRATI (5,61 m s.m.)											
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC		GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
*	-242	-284		-186	-170	-209	*	*	*	*	*	1	-327	-258	-320	-318	-100	-30	-155	-265	-214	-279	-293	-332
*	-258	-286	-282	-190	-174	-307	*	*	*	*	*	2	-314	-219	-326	-300	-92	-78	-155	-255	-234	-275	-293	-334
*	-274	-308	-280	-193	-180	-210	*	*	*	*	*	3	-321	-258	-337	-270	-98	-106	-170	-254	-234	-261	-318	-305
*	-275	-288	-278	-196	-142	-212	*	*	*	*	*	4	-317	-302	-342	-261	-88	-98	-178	-291	-239	-274	-332	-294
*	-278	-292	-279	-209	-129	-214	*	*	*	*	*	5	-326	-296	-315	-250	-80	-105	-178	-308	-242	-280	-302	-288
*	-280	-290	284	-194	-118	-218	*	*	*	*	*	6	343	-304	-310	-244	-97	-56	-183	-272	-248	-293	-292	-292
*	-284	-286	-289	-200	-104	-248	*	*	*	*	*	7	-353	-307	-312	-251	-92	-38	-194	-267	-254	-300	-288	-310
*	288	-284	-272	-196	-120	-224	*	*	*	*	*	8	323	-311	-310	-254	-82	-104	-137	-264	-289	-277	-292	-332
*	-286	-288	-266	-198	-137	-227	*	*	*	*	*	9	-317	-318	-306	-218	-86	-121	-171	-268	-293	-271	-308	-337
*	-308	-320	-268	-202	-169	-230	*	*	*	*	*	10	-312	-324	-304	-164	-81	-140	-196	-268	-265	-272	-333	-326
*	-290	-296	-262	-194	-180	-232	*	*	*	*	*	11	316	-336	-312	-139	-114	-144	206	277	-219	-272	-333	-302
*	-286	-288	-194	-192																				

Sezione C

PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta	M
Stazione per misura di portata con idrometrografo	Mr
Dato mancante	"
Dato incerto	?
Dato interpolato	[]
Sponda sinistra	sp. s.
Sponda destra	sp. d.
Metri sul medio mare	m s. m.

Sono stampati in grassetto e in corsivo rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

1. - **PORTATA** in una sezione e in un dato istante (m^3/s): volume di acqua che attraversa la sezione durante l'unità di tempo (minuto secondo) che comprende quell'istante.
2. - **PORTATA UNITARIA** (o contributo) relativa ad una determinata sezione ($l/s km^2$): rapporto tra la portata nell'unità di tempo (l/s) e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
3. - **PORTATA MEDIA** di una sezione e per un dato intervallo di tempo: rapporto tra il deflusso relativo all'intervallo e la durata di questo.
4. - **MODULO** di una sezione: portata media di un gran numero di anni.
5. - **PORTATA GIORNALIERA** in una sezione e per un determinato giorno: portata media nella sezione in quel giorno.
6. - **DURATA** di una determinata portata Q in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero di giorni di quell'intervallo, nei quali si è verificata una portata non inferiore a Q .
7. - **PORTATA SEMIPERMANENTE** in una sezione e in un dato intervallo di tempo: portata che non è stata superata per metà dei giorni dell'intervallo (ossia di durata uguale a metà dell'intervallo).
8. - **PORTATA SEMIANNUALE** di un anno determinato: la portata semipermanente di quell'anno.
9. - **DEFLUSSO** in una determinata sezione e per un determinato intervallo di tempo (m^3/s): volume liquido che ha attraversato la sezione nell'intervallo.
10. - **ALTEZZA DI DEFLUSSO** di un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo (mm): spessore dello strato d'acqua di volume pari al deflusso superficiale del bacino in quell'intervallo e uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.
11. - **DEFLUSSO GIORNALIERO** in una determinata sezione e per un dato giorno (m^3): volume liquido che ha attraversato la sezione in quel giorno.
12. - **DEFLUSSO UNITARIO** relativo ad una determinata sezione ed in un dato intervallo di tempo (m^3/km^2): rapporto tra il deflusso dell'intervallo e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
13. - **PERDITA APPARENTE** di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: differenza tra l'altezza di afflusso meteorico e l'altezza di deflusso relative all'intervallo.
14. - **COEFFICIENTE DI DEFLUSSO** di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: rapporto fra l'altezza di deflusso e l'altezza di afflusso meteorico relative all'intervallo.

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle sono precedute da una cartina del Compartimento, corredata di un elenco, ove sono ubicate le stazioni di misura che hanno regolarmente funzionato nell'anno.

Nelle tabelle, per ogni stazione, sono riportati:

a) le caratteristiche della stazione e del bacino che alimenta il corso d'acqua relativo, con l'indicazione delle altezze idrometriche e delle portate massime e minime rilevate nel periodo di osservazione;

b) le portate medie giornaliere espresse in m^3/s ;

c) gli elementi caratteristici, mensili ed annui, dell'anno e del precedente periodo di osservazione: le portate, in m^3/s , massime, minime e medie giornaliere, i deflussi

e gli afflussi in mm; i coefficienti di deflusso (rapporto tra i deflussi e i corrispondenti afflussi). I valori calcolati dei coefficienti di deflusso dei mesi primaverili-estivi sono inferiori a quelli reali perchè i deflussi, misurati nei vari corsi d'acqua, in corrispondenza delle stazioni di misura, sono influenzati dalle derivazioni ad uso irriguo esistenti a monte delle stazioni stesse;

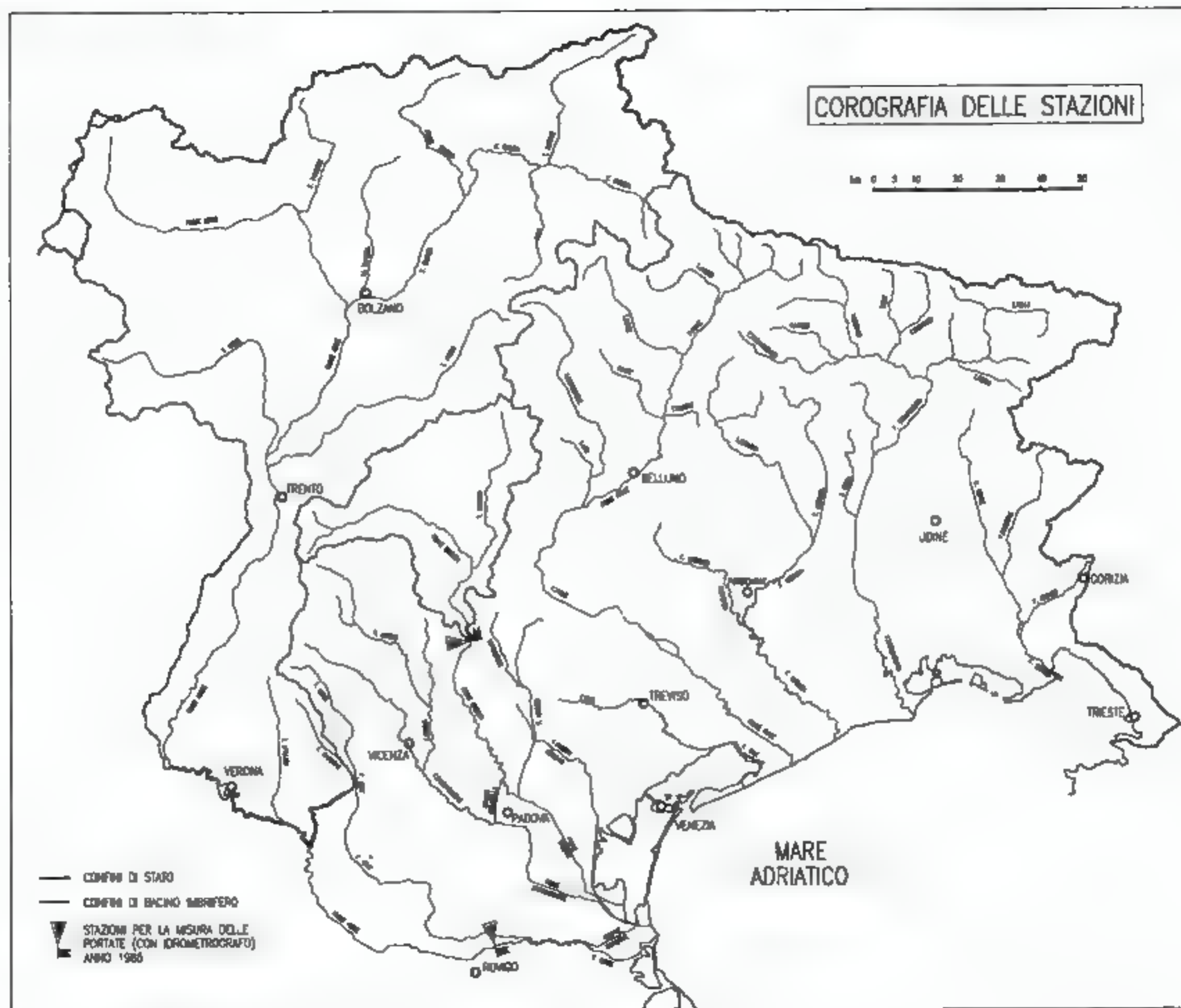
d) le portate medie giornaliere corrispondenti a valori caratteristici delle durate espresso in giorni;

e) la scala numerica delle portate, cioè la traduzione analitica della relazione intercorrente tra le portate e le altezze idrometriche rilevate nella sezione di misura, valide per l'anno cui si riferiscono gli Annali, o per periodi dello stesso anno, ove specificato.

ELENCO DELLE STAZIONI

1. - BRENTA a BARZIZA (Bassano)

2. - ADIGE a BOARA PISANI



1 - BRENTA A BARZIZA (Bassano) (Mr) ⁽¹⁾

Anno 1986

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 1567 km² (parte permeabile 66%); area ghiacci 0,03 km²; altitudine massima 3185 m s.m.; altitudine media 1256 m s.m.; zero idrometrico 105,83 m s.m.; distanza dalla foce 105 km circa; inizio osservazioni magro 1952; inizio misure agosto 1946. Altezza idrometrica max 6,80 m (4 novembre 1966); minima 0,39 m (23 gennaio 1955). Portata massima 2800 m³/s (4 novembre 1966). Minima 8,56 m³/s (29 novembre 1977).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	31,0	146,8	20,0	88,0	170,0	148,0	"	36,0	53,6	30,0	20,0	21,0
2	29,0	86,0	20,0	88,0	164,0	128,0	"	36,0	53,6	29,0	19,3	19,3
3	24,0	53,6	35,0	86,0	164,0	134,0	"	35,0	53,6	30,0	20,0	18,6
4	21,0	39,0	39,0	90,0	164,0	128,0	"	35,0	51,9	23,0	19,3	18,6
5	21,0	34,0	25,0	100,0	152,0	208,0	"	35,0	51,9	23,0	19,3	18,6
6	20,0	31,0	38,0	100,0	154,0	160,0	"	36,0	35,0	26,0	20,0	18,6
7	20,0	34,0	39,0	106,0	"	134,0	"	34,0	34,0	24,0	20,0	18,6
8	19,3	28,0	46,8	170,0	"	120,0	"	34,0	34,0	19,3	19,3	18,6
9	19,3	24,0	35,0	224,0	"	108,0	"	35,0	34,0	24,0	19,3	18,6
10	16,5	33,0	51,9	194,0	"	102,0	"	37,0	92,0	20,0	19,3	24,0
11	18,6	29,0	58,7	152,0	176,0	102,0	"	37,0	90,0	22,0	12,6	17,9
12	17,2	41,7	78,0	146,0	184,0	106,0	"	37,0	65,5	22,0	12,1	18,6
13	19,3	38,0	74,0	132,0	186,0	184,0	"	40,0	53,6	22,0	20,0	17,2
14	18,6	45,1	68,9	116,0	198,0	134,0	"	39,0	22,0	22,0	20,0	18,6
15	18,6	30,0	70,6	106,0	186,0	152,0	"	37,0	22,0	23,0	26,0	34,8
16	17,9	21,0	63,8	96,0	176,0	146,0	"	35,0	51,9	22,0	25,0	17,9
17	17,9	43,4	62,1	100,0	158,0	128,0	"	37,0	50,2	35,8	23,0	30,0
18	17,2	34,0	76,0	176,0	196,0	124,0	"	37,0	50,2	22,0	21,0	30,0
19	17,2	45,1	74,0	160,0	176,0	126,0	"	39,0	48,5	22,0	22,0	29,0
20	17,2	50,2	68,9	122,0	174,0	126,0	"	43,4	22,0	23,0	21,0	26,0
21	17,2	50,2	67,2	102,0	170,0	120,0	"	40,0	25,0	22,0	23,0	18,6
22	17,2	32,0	51,9	74,0	172,0	112,0	"	39,0	50,2	23,0	27,0	28,0
23	17,2	19,9	48,5	76,0	164,0	"	"	37,0	50,2	22,0	26,0	29,0
24	17,9	46,8	53,6	124,0	170,0	"	"	38,0	33,0	22,0	36,8	30,0
25	17,2	38,0	50,2	140,0	148,0	"	"	39,0	33,0	18,6	25,0	17,2
26	15,8	48,5	65,5	136,0	142,0	"	"	40,0	32,0	28,0	24,0	17,2
27	17,9	46,8	60,4	142,0	130,0	"	37,0	38,0	22,0	23,0	23,0	31,0
28	32,0	46,8	51,9	248,8	128,0	"	35,0	50,2	51,9	19,3	19,3	16,5
29	33,0	"	53,6	206,0	128,0	"	36,0	51,9	51,9	21,0	20,0	28,0
30	35,0	"	51,9	188,0	206,0	"	35,0	53,6	53,6	21,0	19,3	20,0
31	27,0	"	60,4	"	174,0	"	37,0	36,0	"	21,0	"	19,3

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1986													
	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giun.	Lug.	Ag.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima (m ³ /s)	"	35,0	146,0	78,0	240,0	"	"	"	53,6	92,0	35,0	36,0	34,0
Portata media (m ³ /s)	"	20,9	43,4	53,5	132,0	"	"	"	38,4	45,7	23,4	21,4	22,2
Portata minima (m ³ /s)	"	15,8	19,3	20,0	74,0	"	"	"	34,0	22,0	18,6	12,1	16,5
Afflusso meteorico (mm)	1138,4	96,5	160,5	54,7	196,3	112,1	146,3	89,5	127,0	54,1	31,6	46,5	22,9

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1947-1966, 1969-1984													
Portata massima (m³/s)	1330,0	436,4	529,0	731,0	470,0	579,1	470,0	491,8	611,0	878,0	1061,4	1330,0	537,0
Portata media (m³/s)	69,5	47,1	41,9	56,1	90,5	123,3	98,0	64,4	51,6	63,0	77,9	85,0	58,1
Portata minima (m³/s)	11,0	9,1	9,6	14,0	19,2	38,7	26,0	24,0	19,5	18,9	17,0	8,6	12,4
Afflusso meteorico (mm)	1317,0	74,1	68,4	88,0	106,9	135,5	135,1	115,9	117,8	111,4	139,7	132,2	91,9

DURATA PORTATE		
Giorni	1986 m ³ /s	Periodo precedente m ³ /s
10	"	218,6
30	"	142,0
60	"	105,8
91	"	84,0
135	"	63,8
182	"	49,0
274	"	34,1
355	"	17,1

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE					
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0,70	13,0	1,20	74,0	2,00	234,0
0,80	20,0	1,40	114,0	2,20	274,0
0,90	30,0	1,60	154,0	2,40	314,0
1,00	40,0	1,80	194,0	2,60	354,0

(1) La stazione di misura di Barziza sostituisce quella di Sarnano dal 1933 al 1941. I valori calcolati per la stazione di Barziza possono ritenersi validi anche per la stazione di Sarnano in considerazione della loro vicinanza (distanza del 10 km).

2 - ADIGE A BOARA PISANI (Mr)⁽¹⁾

Anno 1986

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 11954 km² (parte portante 43,9%); area ghiacciai 154 km²; altitudine massima 3899 m s.m.; altitudine media 1535 m s.m.; zero idrometrico 8,61 m s.m.; distanza dalla foce 51 km circa; inizio delle osservazioni anno 1853; inizio misure ottobre 1917. Altezza idrometrica max 3,99 m (2 novembre 1928); minima -3,86 m (31 dicembre 1976). Portata massima 1700 m³/s (2 novembre 1926). Minima 32,84 m³/s (21 aprile 1976).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m³/s

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	96,9	162,2	101,9	103,3	389,0	525,8	310,4	154,5	254,5	139,1	123,7	93,4
2	106,1	242,9	97,8	116,0	405,0	433,0	310,4	165,5	208,1	143,5	123,7	92,0
3	101,2	162,2	89,9	140,0	393,0	379,9	302,6	166,6	208,1	158,9	103,3	112,5
4	104,0	114,6	86,3	158,9	413,0	393,0	298,4	125,9	196,5	144,6	93,4	122,6
5	97,6	120,4	105,4	171,0	429,0	381,4	298,4	110,4	189,6	138,0	114,6	129,2
6	85,6	113,2	108,9	184,9	395,0	477,0	295,8	146,8	175,6	123,7	124,8	124,8
7	75,9	111,1	107,5	169,9	405,0	525,8	290,1	152,3	168,6	116,0	129,2	108,9
8	99,8	108,2	108,9	166,6	425,0	382,9	332,8	155,6	128,1	141,3	124,8	93,4
9	104,0	103,3	111,8	245,2	417,0	357,1	302,1	151,2	123,7	147,9	110,4	89,9
10	107,5	92,0	113,2	305,7	437,0	328,2	273,1	151,2	154,5	146,8	92,7	97,6
11	104,7	90,6	107,5	329,7	367,7	322,1	273,1	141,3	242,9	146,8	92,7	114,6
12	96,2	100,1	127,0	307,8	340,4	309,9	273,1	127,0	280,0	131,4	112,5	118,2
13	81,4	99,8	142,4	299,5	341,9	348,0	240,6	155,6	240,6	109,6	119,3	113,9
14	79,1	102,6	154,5	290,6	363,2	429,0	240,9	180,3	219,7	107,5	122,6	107,5
15	108,9	101,2	155,6	245,2	423,0	387,5	292,2	178,0	164,4	118,2	127,0	96,9
16	113,2	96,2	147,9	252,2	471,0	407,0	254,5	191,9	163,3	121,5	111,8	89,2
17	113,9	89,9	128,1	247,6	440,0	439,0	247,6	161,1	198,8	124,8	88,5	113,9
18	111,1	85,6	116,0	249,9	443,0	437,0	222,0	164,4	189,6	123,7	99,1	118,2
19	100,5	98,3	140,2	301,0	516,0	471,0	222,0	151,2	184,9	115,3	117,1	115,3
20	82,1	101,9	150,1	298,4	528,6	487,0	233,6	167,7	187,2	107,5	122,6	111,1
21	74,2	116,0	145,7	284,7	597,0	469,0	249,9	224,4	205,8	107,5	125,9	104,0
22	105,4	109,6	140,2	233,6	651,0	441,0	210,4	184,9	168,8	120,4	123,7	89,5
23	113,9	104,7	125,9	259,2	661,8	441,0	217,4	165,5	152,3	122,6	115,3	83,5
24	108,9	92,7	106,8	254,5	625,8	423,0	194,2	166,6	169,9	130,3	104,0	107,5
25	105,4	87,8	99,1	292,7	672,6	481,0	164,4	184,9	161,1	129,2	97,6	110,4
26	96,9	112,5	114,6	326,7	598,8	433,0	205,8	169,9	160,0	122,6	127,0	105,4
27	80,7	103,3	124,8	326,7	537,6	409,0	187,2	217,4	161,1	114,6	132,8	101,9
28	71,0	104,0	125,9	310,9	510,6	381,4	143,5	201,2	154,5	104,0	130,3	96,2
29	104,7		122,6	378,8	517,8	355,6	116,0	208,1	131,4	123,7	124,8	85,3
30	109,6		116,0	441,8	588,0	319,1	146,8	304,2	112,3	122,6	110,4	80,7
31	108,9		105,4		669,0		147,9	294,3		127,0		104,7

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1986

	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giun.	Lug.	Agos.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima (m ³ /s)	672,6	113,9	242,9	155,6	441,0	672,6	525,0	332,8	304,2	280,0	158,9	132,5	129,2
Portata media (m ³ /s)	202,6	98,4	111,7	120,2	256,6	483,8	413,8	241,6	174,8	181,8	126,8	114,8	104,3
Portata minima (m ³ /s)	71,0	71,0	85,6	86,3	103,3	340,4	309,9	116,0	110,4	112,3	104,0	88,5	80,7
Contributo medio (l/s km ²)	17,0	8,2	9,3	10,1	21,5	40,4	34,6	20,2	14,6	15,2	10,8	9,6	8,7
Deflusso (mm)	534,6	22,0	22,6	26,9	55,6	108,2	89,7	54,1	39,2	39,4	28,4	24,9	23,4
Afflusso Meteorico (mm)	873,6	57,5	100,5	40,1	154,7	80,4	95,2	77,1	142,3	50,3	23,7	31,1	20,7
Coefficiente di deflusso	0,61	0,38	0,22	0,67	0,36	1,35	0,94	0,70	0,28	0,78	1,20	0,80	1,13

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1931-1985

	1931-1985	1931-1985	1931-1985	1931-1985	1931-1985	1931-1985	1931-1985	1931-1985	1931-1985	1931-1985	1931-1985	1931-1985	1931-1985
Portata massima (m ³ /s)	1617,0	435,0	517,0	413,0	826,0	1410,0	1250,0	1063,0	1320,0	1523,0	1617,0	1325,0	543,0
Portata media (m ³ /s)	223,4	136,4	130,0	145,5	188,8	301,4	392,1	303,9	246,7	237,3	225,9	212,1	157,1
Portata minima (m ³ /s)	32,8	74,3	87,4	61,2	32,8	47,0	54,4	36,4	47,0	50,3	85,9	81,4	40,8
Contributo medio (l/s km ²)	18,7	11,4	10,9	12,2	15,8	25,2	32,8	25,4	20,6	19,9	18,9	17,7	13,1
Deflusso (mm)	589,8	30,6	26,6	32,6	40,9	67,5	85,8	68,1	55,3	51,5	50,6	46,0	35,2
Afflusso Meteorico (mm)	905,1	40,8	41,7	51,9	65,7	100,6	98,6	103,1	102,9	86,1	81,9	81,1	50,9
Coefficiente di deflusso	0,65	0,75	0,64	0,63	0,62	0,67	0,86	0,66	0,54	0,60	0,62	0,57	0,69

DURATA PORTATE

Giorni	1986	Periodo precedente
10	525,0	380,4
30	429,0	416,2
60	329,7	323,0
91	254,5	270,2
135	178,0	219,0
182	145,7	162,2
278	109,6	132,0
355	85,6	85,0

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
-3,50	80,7	-1,00	389,0	0,60	667,0
-3,00	116,0	-0,50	489,0	0,80	723,0
-2,50	171,0	0,00	579,0	1,00	750,0
-2,00	287,0	0,20	615,0	1,15	786,0
-1,50	313,0	0,40	651,0	1,30	813,0

(1) I valori esposti sia per l'anno 1986 che per il periodo sono quelli della portata ufficialmente definita che hanno di valore, ogni anno, almeno dall'inizio del mese di ottobre a tutto il mese di novembre della corrente portata, non valutata sostanzialmente, derivata a monte per un'irrigazione.

N°	BACINO * CORSO D'ACQUA	LOCALITÀ	DATA	Idrometro o Riferimento	Altezza idrometrica media in m	Portata m³/s	Bacino di dominio km²	Contributo l/s km²	Sezione liquida m²
ISUNZO									
1	Sorgente Arpit	Arpit	18 gin.	riferimento	0,445	0,384	-	-	0,72
2	1a Sorgente Arpit	Arpit	18 gin.			0,002(*)			
3	2a Sorgente Arpit	Arpit	18 gin.			0,005(*)			
4	3a Sorgente Arpit	Arpit	18 gin.			0,015(*)			
5	Sorgente a monte repellente	Arpit	18 gin.			0,010(*)			
PIANURA FRA ISUNZO E TAGLIAMENTO									
6	Roggia Milla	Sivigliano	26 mag.	riferimento	-0,485	0,15	-	-	1,75
7	Roggia Milla	Sivigliano	03 set.	riferimento	-0,360	0,224	-	-	1,76
8	Canale Industriale	S. Marco	26 nov.	idrometro	1,005	16,42	-	-	26,65
9	Canale di Giarone	Giarone	27 nov.	idrometro	1,400	3,67	-	-	6,93
PIANURA FRA TAGLIAMENTO E PIAVE									
10	Burto Piave	Cervale	07 nov.	idrometro	0,32	2,57	-	-	4,97
11	Pozzi Sala	Rot di Zoppola	21 ott.			0,116	-	-	0,82
12	Pozzi RA4 Sala	Rot di Zoppola	21 ott.	riferimento	-0,15	0,103	-	-	0,32
13	Bretella II	Rot di Zoppola	21 ott.	riferimento	-0,34	0,074	-	-	0,40
14	Bretella I	Rot di Zoppola	21 ott.	riferimento	-0,87	0,301	-	-	0,78
15	Slizza I	Rot di Zoppola	21 ott.	riferimento	-0,41	0,339	-	-	1,14
16	Slizza II	Rot di Zoppola	21 ott.			0,190	-	-	1,84
17	Stesso Fiume	Orasio Inferiore	07 nov.	idrometro	0,58	3,62	-	-	6,29
PIAVE									
18	Piave	Belluno	15 set.	idrometro	1,12	9,714	-	-	11,88
19	Piave	Belluno	22 set.	idrometro	1,03	7,07	-	-	11,043
ADIGE									
20	Adige	Borsa Pisani	28 mag.	idrometro	-0,50	513,29	11.954	-	442,1

(*) Valore rilevato con il metodo volumetrico.

SEZIONE D

FREATIMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Stazione freaticometrica a lettura diretta	F
Stazione freaticometrica registratrice	Fr
Dato incerto	?
Dato interpolato	[]
Dato mancante	°
Pozzo asciutto	ASC.

Sono stampati in grassetto e in corsivo rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

ALTEZZA IDROMETRICA (m): altezza del livello liquido nel pozzo sul livello del mare.

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni freaticometriche che hanno funzionato nell'anno.

TABELLA I - Riporta i valori dei livelli freatici, riferiti al medio mare, rilevati nei giorni 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26 e 29 di ogni mese (eccetto per il mese di feb-

braio in cui l'ultimo valore si riferisce al giorno 28), ed il valore medio corrispondente.

TABELLA II - Per ognuna delle stazioni considerate nella Tabella I, riporta la quota del piano di campagna ove la stazione è situata ed i valori medi mensili ed annui dei livelli freatici.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M. Mario)	Latitudine Nord		del ca- povello di rife- rimento m	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	m	data	
FRA TORRE E TAGLIAMENTO										
Trivignano	F	0° 53' E	45° 57'	1930	42,94	26,54	26 dic. 1960	ao.	vari giorni	-
Montegliano	F	0° 43' E	45° 57'	1930	37,04	31,21	14 gen. 1961	22,73	14 ago. 1949	26,32
Carpeneto	F	0° 43' E	46° 00'	1925	66,99	55,66	2 mar. 1936	ao.	vari giorni '86	-
Talmassera	Fr	0° 39' E	45° 46'	1925	27,94	26,16	28 feb. 1936	ao.	vari mesi '86	-
FRA TAGLIAMENTO E PIAVE										
Morano al Tagliamento	F	0° 29' E	45° 51'	1934	17,58	14,96	5 gen. 1977	ao.	vari mesi '85	-
Porto Dipinto	F	0° 26' E	45° 59'	1938	57,01	54,54	11 dic. 1960	ao.	vari mesi	-
Valvasone Dellala	F	0° 26' E	45° 58'	1938	47,63	47,43	5 nov. 1966	ao.	oltre l'anno	-
Valvasone	F	0° 24' E	46° 00'	1938	61,93	61,93	vari giorni 1970	ao.	oltre l'anno	-
Savorgnano	F	0° 24' E	45° 54'	1967	23,65	22,10	23 apr. 1967	21,60	vari giorni '86	21,79
Cisto Casomaggiore	F	0° 24' E	45° 49'	1966	12,13	11,10	29 ott. 1966	8,72	8 nov. 1970	10,30
Villota di Chiara	F	0° 18' E	45° 52'	1931	16,27	15,31	29 feb. 1936	11,81	2 ott. 1944	13,62
Eraclea - via 7 Casoli	F	0° 17' E	45° 57'	1958	1,35	-0,39	26 dic. 1981	-3,67	23 ott. 1972	-2,00
Previsdomini	F	0° 15' E	45° 49'	1931	11,33	10,27	11 set. 1955	6,99	17 ott. 1931	9,25
Comiso	F	0° 12' E	45° 59'	1938	54,05	40,99	8 lug. 1941	ao.	oltre l'anno	-
Corva	F	0° 12' E	45° 55'	1934	18,65	18,65	8 nov. 1941	ao.	vari giorni	-
Palazzo (2)	F	0° 11' E	45° 51'	1972	13,75	13,17	17 nov. 1979	10,01	14 set. 1985	10,52
Prata di Pordenone	F	0° 9' E	45° 54'	1934	15,08	14,66	14 feb. 1951	ao.	vari giorni	-
Motta di Livenza	F	0° 9' E	45° 47'	1934	7,18	6,18	8 apr. 1965 (1)	1,30	11 ott. 1962	4,44
Vigonovo	F	0° 6' E	45° 59'	1938	46,66	43,54	29 dic. 1960	ao.	oltre l'anno	-
Portobuffolè	F	0° 6' E	45° 51'	1934	9,97	9,97	5 set. 1965 (1) e 8 set. 1965	ao.	vari giorni	-
Brugnara	F	0° 4' E	45° 54'	1972	17,41	14,53	29 mag. 1984	11,29	vari giorni '85	12,65
Prata di Oderzo	F	0° 4' E	45° 47'	1934	10,55	9,42	23 mar. 1976	5,53	26 ago. 1950	7,87
Oderzo	F	0° 2' E	45° 47'	1924	12,25	11,01	17 nov. 1941	8,94	23 ott. 1950	9,81
Ruignè	F	0° 2' E	45° 45'	1926	10,86	9,69	5 feb. 1941	6,70	8 ott. 1944	8,46
Ponte di Piave	F	0° 1' E	45° 43'	1924	11,49	11,00	2 dic. 1972	5,91	29 nov. 1944	8,26
FRA PIAVE E BRENTA										
Venezia (Lido)	Fr	0° 5' W	45° 25'	1950	6,37	1,79	14 feb. 1972	0,66	26 ott. 1959	1,07
Masceda	F	0° 8' W	45° 45'	1924	29,17	29,04	29 mag. 1934	ao.	vari mesi	-
Vorago (ex Seltore)	Fr	0° 9' W	45° 44'	1924	30,23	27,57	26 dic. 1959	22,58	2 gen. 1944	26,71
Mogliano Veneto	F	0° 13' W	45° 34'	1934	8,47	7,72	26 gen. 1985 o 2 feb. 1985	ao.	vari giorni	-
Marghera (Chirignago)	F	0° 15' W	45° 28'	1940	2,13	1,77	2 gen. 1977	-0,85	11 set. 1985	0,14
Malcontenta	F	0° 15' W	45° 26'	1977	2,45	0,97	17 gen. 1978	-1,70	14 ago. 1979	0,08

(1) Marea di livello massimo del novembre 1965, e quota allungamento delle stazioni. - (2) Marea poco del 1972.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio della osservazione	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M. Mario)	Latitudine Nord		del ca- posaldo di rife- rimento m	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	m	data	
(segue) FRA PIAVE E BRENTA										
Castagnole	F	0° 16' W	45° 41'	1934	29,57	22,12	29 dic. 1959	asc.	vari mesi	-
Musano (Ca' Roma)	F	0° 20' W	45° 43'	1971	49,25	27,83	14 mar. 1972	23,68	29 dic. 1985	26,05
Socré	F	0° 21' W	45° 34'	1940	14,02	13,06	23 gen. 1983	asc.	vari giorni	-
Isorno	F	0° 21' W	45° 41'	1934	38,20	27,11	29 lug. 1960	asc.	vari mesi	-
Badoera	F	0° 21' W	45° 32'	1971	33,26	31,26	20 feb. 1972	30,40	26 dic. 1986 e 29 dic. 1986	30,80
Baron	F	0° 27' W	45° 43'	1934	67,80	37,60	11 set. 1965	asc.	vari mesi	-
Bira	F	0° 28' W	45° 34'	1965	9,66	8,70	2 gen. 1977	5,83	20 lug. 1969	7,27
Castelfranco Veneto	F	0° 32' W	45° 40'	1927	41,79	38,06	26 apr. 1936	33,65	vari giorni '84	36,00
Castello di Godego	F	0° 34' W	45° 42'	1927	54,92	42,91	14 mar. 1936	asc.	vari mesi '86	-
Villarsappa	F	0° 45' W	45° 33'	1935	23,92	22,89	17 lug. 1978	20,14	29 ago. 1936	21,50
Abbazia Piana	F	0° 36' W	45° 37'	1935	35,88	35,28	23 ott. 1935	asc.	vari giorni	-
Marnengo	F	0° 37' W	45° 33'	1934	25,34	24,30	29 dic. 1960	21,30	23 apr. 1963	22,77
San'Anna Morosina (segheria)	F	0° 37' W	45° 36'	1935	31,05	30,53	2 feb. 1951	asc.	vari giorni	-
Campo San Martino	F	0° 38' W	45° 33'	1934	25,98	25,19	17 feb. 1941	19,00	26 mag. 1976	21,09
Paviola	F	0° 38' W	45° 34'	1934	29,29	28,54	29 dic. 1964	23,79	6 ott. 1985	25,96
Cittadella (1)	F	0° 40' W	45° 30'	1967	47,11	43,27	17 gen. 1977	asc.	oltre l'anno	-
Rosà (Borgo Tocchi)	F	0° 41' W	45° 44'	1932	102,36	55,46	23 set. 1965	asc.	vari giorni	-
Pozzo Battocchio	F	0° 42' W	45° 38'	1967	42,30	39,00	17 nov. 1968	37,31	5 ott. 1978	37,94
Carugliano	F	0° 46' W	45° 43'	1926	85,99	75,99	8 ott. 1937	asc.	vari giorni	-
FRA BRENTA E ADIGE										
Camisano (via Boschi)	F	0° 42' W	45° 31'	1934	29,97	28,95	5 gen. 1977	24,49	2 ago. 1945	26,10
Grossa	F	0° 44' W	45° 33'	1932	30,72	30,38	26 gen. 1985	28,62	2 mag. 1955	29,25
Camazzole - Pozzoleone (2)	F	0° 45' W	45° 39'	1932	56,03	55,01	5 nov. 1966	asc.	vari mesi	-
Camigliano - Pozzo Colonna	F	0° 45' W	45° 38'	1966	45,00	41,47	8 nov. 1966	39,11	23 feb. 1984	40,28
Gazzo	F	0° 46' W	45° 35'	1935	35,74	35,94	29 dic. 1979	asc.	vari giorni	-
Barolo (ex Calonega)	F	0° 46' W	45° 36'	1935	39,81	39,39	8 ago. 1947	38,03	14 ago. 1943	38,42
Crosara di Nova	F	0° 47' W	45° 43'	1956	79,45	73,85	5 nov. 1966	asc.	vari giorni	-
Casa Regolato	F	0° 47' W	45° 44'	1959	91,85	76,98	23 nov. 1976	asc.	vari giorni	-
Pozzoleone	Pr	0° 47' W	45° 39'	1926	55,50	53,89	5 feb. 1941	asc.	vari giorni '86	-
Scanzolo	F	0° 47' W	45° 42'	1956	76,08	71,53	8 nov. 1966	asc.	vari mesi	-
Gajanigo (ex Colombara)	F	0° 47' W	45° 34'	1934	33,14	32,99	17 nov. 1982	31,84	17 ago. 1974	32,26
Bressanvido	F	0° 48' W	45° 39'	1926	56,87	55,10	26 mar. 1928	52,71	29 gen. 1986	54,01
Quinto Vicentino	F	0° 48' W	45° 34'	1935	36,14	36,14	5 nov. 1966	34,04	23 apr. 1960	35,25
Casa Schiavo	F	0° 49' W	45° 42'	1956	72,45	69,98	29 dic. 1959	59,98	29 gen. 1986	66,01
Bolzano Vicentino	F	0° 49' W	45° 37'	1932	44,19	43,05	5 nov. 1966	41,59	14 ott. 1949	41,97
Sandriago	F	0° 51' W	45° 40'	1967	62,57	61,13	11 dic. 1982	57,54	29 dic. 1985	59,78
Montebello Conte Otto	F	0° 53' W	45° 35'	1927	40,64	40,64	11 gen. 1970	37,38	23 ott. 1947	39,38

(1) Osservato a quota 47,11 m s.m. dopo il 5 luglio 1986.

(2) Nuovo pozzo del 1933.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M. Mario)	Latitudine Nord		del ca- posello di ri- ferimento m	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	m	data	
(segue) FRA BRENTA E ADIGE										
Dueville	F	0° 55' W	45° 38'	1926	59,87	58,66	2 nov. 1928	49,74	29 ago. 1943	55,35
Rota di Caldiero	F	1° 18' W	45° 25'	1967	39,91	36,37	11 mar. 1972	33,12	8 ago. 1976	34,64
Vago	F	1° 19' W	45° 25'	1926	47,98	44,60	2 apr. 1937	acc.	vari giorni	-
Spazzapietra	F	1° 24' W	45° 24'	1926	40,76	40,07	13 giu. 1933	37,93	8 ott. 1929	38,58
IN DESTRA ADIGE										
Dossobuono	F	1° 32' W	45° 23'	1926	65,43	54,02	26 set. 1936	acc.	vari mesi	-

TRIVIGNANO												
(F)	Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (42,94 m s.m.)											
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	16,80	17,36	16,29	16,78	17,44	17,59	17,48	"	"	"	17,54	20,04
5	16,89	17,24	16,40	16,84	17,51	17,67	17,39	"	"	"	17,74	18,84
8	17,01	17,11	16,47	16,90	17,59	17,74	17,31	"	"	"	17,24	18,74
11	17,13	16,97	16,38	16,98	17,66	17,82	17,20	"	"	"	17,24	19,94
14	17,24	16,84	16,29	17,02	17,73	17,90	17,09	"	"	"	17,64	20,04
17	17,33	16,75	16,37	17,09	17,65	17,98	16,97	"	"	"	17,74	20,04
20	17,41	16,61	16,46	17,16	17,57	17,87	16,85	"	"	"	17,64	20,24
23	17,49	16,49	16,55	17,23	17,50	17,78	16,74	"	"	"	17,74	20,34
26	17,63	16,37	16,64	17,30	17,43	17,69	16,62	"	"	"	17,84	20,34
29	17,48	16,33	16,73	17,37	17,51	17,60	16,49	"	"	"	18,84	20,34
Media	17,24	16,81	16,46	17,07	17,56	17,76	17,01	"	"	"	17,58	19,89
MORTEGLIANO												
(F)	Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (37,04 m s.m.)											
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	23,74	23,63	23,59	23,38	23,59	24,14	24,60	24,53	25,07	24,72	24,18	24,08
5	23,84	23,67	23,56	23,35	23,67	24,25	24,57	24,49	25,03	24,68	24,12	24,00
8	23,87	23,70	23,52	23,32	23,74	24,54	24,74	24,45	24,97	24,64	24,06	23,92
11	23,86	23,73	23,50	23,31	23,79	24,77	24,83	24,40	24,96	24,59	24,01	23,83
14	23,83	23,74	23,48	23,30	23,85	24,88	24,80	24,34	24,94	24,53	23,94	23,81
17	23,81	23,71	23,47	23,29	23,90	24,97	24,74	24,29	24,94	24,45	23,93	23,88
20	23,77	23,68	23,45	23,34	23,95	24,94	24,70	24,25	24,92	24,37	23,94	23,94
23	23,73	23,64	23,42	23,39	24,02	24,87	24,65	24,23	24,88	24,31	24,07	24,08
26	23,72	23,63	23,40	23,46	24,08	24,57	24,62	24,59	24,83	24,28	24,06	24,01
29	23,62	23,61	23,37	23,54	24,10	24,54	24,58	24,76	24,76	24,24	24,12	23,94
Media	23,78	23,67	23,44	23,37	23,87	24,65	24,68	24,43	24,93	24,48	24,04	23,95
CARPENETO												
(F)	Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (66,99 m s.m.)											
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	42,59	42,19	42,09	41,69	42,29	43,59	45,09	44,99	44,69	43,79	43,24	43,59
5	42,49	42,19	42,09	41,69	42,44	43,89	45,19	44,89	44,59	43,79	43,19	42,49
8	42,49	42,14	41,99	41,69	42,49	44,19	45,19	44,84	44,49	43,74	43,09	42,29
11	42,39	42,09	41,99	41,74	42,69	44,39	45,19	44,79	44,09	43,69	42,99	42,19
14	42,29	42,09	41,89	41,79	42,89	44,49	45,19	44,69	44,04	43,69	42,94	42,14
17	42,29	anc.	41,89	41,89	43,09	44,69	45,19	44,59	43,99	43,64	42,89	42,09
20	42,29	anc.	41,79	41,99	43,19	44,79	45,19	44,49	43,89	43,59	42,69	41,99
23	42,24	anc.	41,79	42,09	43,24	44,89	44,89	44,44	43,89	43,49	42,64	41,89
26	42,19	anc.	41,74	42,19	43,24	44,89	44,89	44,29	43,84	43,39	42,59	41,89
29	42,19	anc.	41,69	42,19	43,39	44,99	44,99	44,19	43,79	43,29	42,59	41,84
Media	42,35	-	41,90	41,90	42,90	44,48	45,10	44,62	44,13	43,61	42,88	42,14
TALMASSONS												
(Fr)	Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (27,94 m s.m.)											
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	23,29	23,12	anc.	anc.	"	23,45	23,80	23,74	24,00	23,79	23,48	23,39
5	23,27	23,16	anc.	anc.	23,13	23,65	23,77	23,71	23,97	23,77	23,44	23,23
8	23,24	23,18	anc.	anc.	23,15	23,79	23,79	23,67	24,01	23,73	23,39	23,17
11	23,21	23,16	anc.	anc.	23,18	23,85	23,81	23,64	24,07	23,69	23,34	23,12
14	23,19	23,13	anc.	anc.	23,20	23,87	23,82	23,63	24,02	23,66	23,27	23,10
17	23,16	23,10	anc.	anc.	23,24	23,88	23,83	23,61	24,01	23,61	23,23	23,08
20	23,13	23,07	anc.	anc.	23,29	23,89	23,84	23,57	23,95	23,58	23,21	23,06
23	23,10	anc.	anc.	anc.	23,32	23,96	23,83	23,51	23,89	23,62	23,25	anc.
26	23,08	anc.	anc.	anc.	23,34	23,82	23,82	23,67	23,87	23,57	23,44	anc.
29	23,06	anc.	anc.	anc.	23,36	23,79	23,79	23,98	23,83	23,54	23,38	anc.
Media	23,17	-	anc.	anc.	"	23,79	23,81	23,67	23,96	23,66	23,34	-

MORSANO AL TAGLIAMENTO												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(17,58 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	12,93	13,43	13,28	13,36	13,68	13,78	13,68	13,18	13,08	13,13	13,43	13,64
5	12,93	13,64	13,38	13,28	13,68	13,28	13,58	13,15	13,18	13,13	13,34	13,64
8	12,93	13,53	13,53	13,70	13,58	13,28	13,53	13,12	13,38	13,08	13,23	13,60
11	12,98	13,33	13,68	13,28	13,58	13,43	13,43	13,12	13,48	13,09	13,20	13,58
14	13,08	13,38	13,68	13,33	13,53	13,58	13,38	13,09	13,46	13,10	13,19	13,59
17	12,98	13,33	13,60	13,38	13,63	13,68	13,33	13,11	13,38	13,07	13,19	14,11
20	12,94	13,29	13,58	13,38	13,68	13,62	13,38	13,13	13,48	13,13	13,17	14,06
23	12,92	13,27	13,48	13,48	13,48	13,53	13,33	13,08	13,48	13,14	13,18	13,78
26	12,90	13,26	13,48	13,69	13,47	13,38	13,28	13,12	13,29	13,16	13,76	13,69
29	12,90	13,26	13,43	13,78	13,48	13,58	13,78	13,48	13,16	13,49	13,76	13,66
Media	12,94	13,37	13,51	13,41	13,57	13,45	13,41	13,15	13,34	13,15	13,23	13,73
POZZO DIPINTO												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(57,01 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	45,21	sec.	sec.	sec.	47,40	48,59	48,84	45,63	45,05	sec.	sec.	sec.
5	45,13	sec.	sec.	sec.	47,53	48,64	47,87	45,56	45,33	sec.	sec.	sec.
8	44,98	sec.	sec.	sec.	47,65	48,72	47,70	45,45	45,50	sec.	sec.	sec.
11	44,91	sec.	sec.	sec.	47,67	48,98	47,47	45,20	45,70	sec.	sec.	sec.
14	44,85	sec.	sec.	sec.	47,76	48,78	47,15	44,98	45,93	sec.	sec.	sec.
17	44,77	sec.	sec.	sec.	47,97	48,68	46,89	44,81	45,91	sec.	sec.	sec.
20	sec.	sec.	sec.	sec.	48,13	48,62	46,61	44,66	45,84	sec.	sec.	sec.
23	sec.	sec.	sec.	sec.	48,16	48,50	46,28	sec.	45,71	sec.	sec.	sec.
26	sec.	sec.	sec.	sec.	48,23	48,32	45,96	sec.	45,64	sec.	sec.	sec.
29	sec.	sec.	sec.	sec.	48,51	48,73	45,73	sec.	45,56	sec.	sec.	sec.
Media	-	sec.	sec.	sec.	47,90	48,59	46,97	-	45,62	sec.	sec.	sec.
VALVASONE DELIZIA												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(47,63 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	sec.	sec.	sec.	sec.	42,70	43,48	43,37	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
5	sec.	sec.	sec.	sec.	43,00	43,57	43,66	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
8	sec.	sec.	sec.	sec.	43,05	43,65	42,49	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
11	sec.	sec.	sec.	sec.	43,11	43,79	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
14	sec.	sec.	sec.	sec.	43,16	43,91	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
17	sec.	sec.	sec.	42,01	43,24	44,00	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
20	sec.	sec.	sec.	42,12	43,31	44,87	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
23	sec.	sec.	sec.	42,39	43,29	44,02	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
26	sec.	sec.	sec.	42,42	43,32	43,98	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
29	sec.	sec.	sec.	42,44	43,39	43,95	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
Media	sec.	sec.	sec.	-	43,16	43,34	-	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
VALVASONE												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(61,93 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.	49,88	>	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
5	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.	50,33	>	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
8	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.	50,35	>	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
11	sec.	sec.	sec.	sec.	49,33	50,33	>	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
14	sec.	sec.	sec.	sec.	49,43	50,38	>	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
17	sec.	sec.	sec.	sec.	49,63	50,38	>	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
20	sec.	sec.	sec.	sec.	49,73	50,38	>	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
23	sec.	sec.	sec.	sec.	49,73	50,43	>	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
26	sec.	sec.	sec.	sec.	49,75	50,43	>	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
29	sec.	sec.	sec.	sec.	49,73	50,53	>	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.
Media	sec.	sec.	sec.	sec.	-	50,35	>	sec.	sec.	sec.	sec.	sec.

SAVORGNANO												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(23,63 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	21,78	21,78	21,65	21,64	21,69	21,80	21,73	21,63	21,80	21,75	21,67	21,66
5	21,68	21,68	21,65	21,63	21,69	21,98	21,71	21,63	21,80	21,72	21,66	21,65
8	21,67	21,68	21,67	21,63	21,70	21,85	21,69	21,63	21,85	21,70	21,66	21,65
11	21,67	21,67	21,66	21,65	21,70	21,85	21,67	21,62	21,88	21,70	21,65	21,64
14	21,66	21,67	21,65	21,65	21,73	21,82	21,66	21,61	21,85	21,70	21,65	21,64
17	21,66	21,68	21,65	21,70	21,72	21,82	21,66	21,61	21,80	21,69	21,65	21,65
20	21,66	21,67	21,65	21,70	21,72	21,81	21,65	21,61	21,80	21,69	21,65	21,66
23	21,66	21,66	21,65	21,69	21,72	21,79	21,65	21,60	21,80	21,68	21,71	21,65
26	21,66	21,66	21,64	21,67	21,72	21,77	21,64	21,61	21,79	21,68	21,69	21,63
29	21,65	21,66	21,64	21,67	21,73	21,75	21,64	21,75	21,77	21,68	21,67	21,60
Media	21,67	21,67	21,65	21,66	21,71	21,82	21,67	21,63	21,81	21,70	21,67	21,64

CINTO CAOMAGGIORE												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(12,13 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	10,51	10,81	10,57	10,27	10,31	10,51	9,93	9,31	10,24	9,91	10,16	10,27
5	10,49	10,63	10,54	10,28	10,26	10,93	10,13	9,76	10,16	9,86	10,13	10,24
8	10,49	10,60	10,83	10,29	10,21	10,41	9,93	9,78	10,11	9,82	10,05	10,19
11	10,48	10,51	10,60	10,33	10,18	10,46	9,77	9,89	10,55	9,73	10,04	10,76
14	10,43	10,36	10,66	10,40	10,15	10,38	9,80	9,91	10,60	9,68	10,03	10,63
17	10,55	10,66	10,53	10,57	10,36	10,28	9,63	9,63	10,62	9,67	10,01	10,38
20	10,48	10,59	10,43	10,77	10,23	10,06	9,60	9,60	10,39	9,62	10,00	10,43
23	10,61	10,63	10,36	10,51	10,18	10,06	9,45	10,18	10,54	9,58	10,78	10,35
26	10,59	10,51	10,34	10,43	10,14	10,03	9,37	10,16	10,10	10,41	10,51	10,28
29	10,63	10,54	10,30	10,36	10,16	9,83	9,28	10,31	9,94	10,36	10,36	10,19
Media	10,53	10,58	10,52	10,42	10,22	10,30	9,69	9,81	10,32	9,86	10,20	10,33

VILLOTTA DI CHIONS												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(16,27 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	14,54	14,47	14,32	13,82	13,87	14,52	14,32	13,62	13,77	13,77	13,92	14,04
5	14,45	14,68	14,25	13,77	13,77	14,92	14,02	13,57	13,67	13,72	13,82	13,92
8	14,34	14,44	14,17	13,77	13,92	14,62	13,92	13,51	13,62	13,66	13,76	13,88
11	14,18	14,40	14,32	13,87	13,82	14,52	13,87	13,47	14,62	13,62	13,72	13,82
14	14,10	14,26	14,30	13,97	13,77	14,37	13,77	13,45	14,97	13,62	13,65	13,79
17	14,03	14,24	14,15	14,27	13,77	14,02	13,67	13,42	14,02	13,56	13,72	14,85
20	13,96	14,54	14,02	14,22	13,72	13,92	13,62	13,38	14,37	13,57	13,72	14,22
23	13,97	14,46	13,89	14,12	13,67	13,87	13,57	13,37	14,12	13,57	14,67	14,07
26	13,99	14,17	13,87	13,97	13,67	13,77	13,53	13,57	13,97	14,27	14,55	13,97
29	14,02	14,19	13,82	13,92	14,83	13,74	13,32	14,02	13,82	14,17	14,34	13,85
Media	14,16	14,38	14,11	13,97	13,80	14,23	13,78	13,54	14,10	13,75	13,98	14,01

ERACLEA - VIA 7 CASONI												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(1,35 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	-2,75	-1,36	1,60	-1,43	-2,21	-1,71	-2,17	-3,63	-3,10	-3,26	-2,98	-2,53
5	-2,73	-0,80	-1,40	-1,80	-2,20	-0,97	-2,22	-3,69	-3,11	-3,27	-2,94	-2,55
8	-2,25	-0,90	-1,31	-2,06	-1,19	-1,26	-2,28	-3,75	-3,13	-3,29	-2,92	-2,57
11	-2,33	-1,12	-1,33	-2,12	-2,22	-1,42	-2,34	-2,77	-3,06	-3,30	-2,90	-2,59
14	-2,37	-1,33	-1,36	-2,09	-2,25	-1,57	-2,39	-2,83	-3,83	-3,31	-2,93	-2,61
17	-2,39	-1,54	-1,45	-2,11	-2,28	-1,85	-2,44	-2,90	-3,06	-3,32	-2,86	-2,56
20	-2,42	-1,50	-1,58	-2,08	-2,31	-1,93	-2,50	-2,96	-3,10	-3,29	-2,84	-2,45
23	-2,45	-1,48	-1,71	-2,06	-2,34	-1,96	-2,56	-2,98	-3,14	-3,27	-2,76	-2,39
26	-2,48	-1,52	-1,79	-2,09	-2,36	-2,05	-2,58	-2,99	-3,20	-3,06	-2,56	-2,27
29	-2,48	-1,56	-1,85	-2,13	-2,28	-2,08	-2,61	-2,95	-3,23	-2,97	-2,47	-2,23
Media	-2,46	-1,31	-1,54	-2,00	-2,26	-1,68	-2,41	-2,85	-3,12	-3,23	-2,82	-2,47

PRAVISO DOMINI												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(11,33 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	9,68	9,93	9,53	9,28	9,33	9,53	9,39	8,81	9,35	9,04	9,18	9,35
5	9,59	9,75	9,46	9,24	9,27	9,93	9,24	8,67	9,16	8,94	9,13	9,28
8	9,57	9,57	9,83	9,33	9,29	9,62	9,14	8,63	9,09	8,89	9,15	9,24
11	9,46	9,43	9,65	9,46	9,26	9,47	9,11	8,54	9,68	8,83	9,09	9,27
14	9,39	9,46	9,63	9,51	9,20	9,41	9,07	8,53	9,73	8,79	9,03	9,27
17	9,28	9,46	9,50	9,73	9,23	9,43	9,03	8,47	9,23	8,74	9,08	9,43
20	9,24	9,58	9,43	9,73	9,19	9,27	8,98	8,53	9,60	8,67	9,04	9,54
23	9,27	9,62	9,36	9,55	9,14	9,23	8,89	8,59	9,31	8,71	9,78	9,44
26	9,26	9,46	9,35	9,43	9,26	9,17	8,83	8,88	9,24	9,10	9,70	9,33
29	9,27	9,50	9,32	9,38	9,22	9,13	8,78	9,63	9,14	9,33	9,49	9,24
Media	9,39	9,58	9,51	9,46	9,23	9,42	9,05	8,73	9,35	8,90	9,27	9,33

COMINA												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(54,03 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	880.	880.	880.	880.	880.	36,25	36,79	36,51	880.	880.	880.	880.
5	880.	880.	880.	880.	880.	36,52	36,82	36,49	880.	880.	880.	880.
8	880.	880.	880.	880.	880.	36,59	36,88	36,44	880.	880.	880.	880.
11	880.	880.	880.	880.	880.	36,70	36,81	36,42	880.	880.	880.	880.
14	880.	880.	880.	880.	880.	36,75	36,75	36,39	880.	880.	880.	880.
17	880.	880.	880.	880.	880.	36,77	36,70	36,33	880.	880.	880.	880.
20	880.	880.	880.	880.	880.	36,79	36,67	36,27	880.	880.	880.	880.
23	880.	880.	880.	880.	880.	36,88	36,65	36,25	880.	880.	880.	880.
26	880.	880.	880.	880.	880.	36,78	36,60	36,18	880.	880.	880.	880.
29	880.	880.	880.	880.	880.	36,77	36,55	36,10	880.	880.	880.	880.
Media	880.	880.	880.	880.	880.	36,67	36,72	36,34	880.	880.	880.	880.

CORVA												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(18,65 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	17,45	17,50	17,47	17,48	17,53	17,58	17,50	17,43	17,38	17,41	17,36	17,38
5	17,45	17,47	17,47	17,45	17,51	17,54	17,48	17,50	17,47	17,39	17,35	17,39
8	17,43	17,45	17,47	17,49	17,51	17,55	17,48	17,50	17,45	17,38	17,35	17,38
11	17,38	17,48	17,50	17,45	17,49	17,55	17,46	17,50	17,45	17,38	17,34	17,40
14	17,40	17,46	17,50	17,55	17,49	17,53	17,53	17,50	17,48	17,36	17,35	17,43
17	17,39	17,45	17,50	17,57	17,45	17,48	17,45	17,51	17,45	17,36	17,38	17,42
20	17,47	17,45	17,48	17,57	17,47	17,50	17,43	17,51	17,43	17,35	17,40	17,38
23	17,47	17,42	17,50	17,55	17,50	17,51	17,43	17,54	17,43	17,36	17,38	17,38
26	17,47	17,42	17,51	17,53	17,55	17,55	17,40	17,50	17,41	17,38	17,38	17,38
29	17,45	17,44	17,51	17,53	17,58	17,53	17,40	17,50	17,41	17,36	17,39	17,38
Media	17,44	17,45	17,49	17,51	17,51	17,53	17,45	17,51	17,45	17,37	17,37	17,39

PASIANO												
(F)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(13,75 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	11,33	12,21	11,93	11,72	11,88	10,97	11,49	11,08	11,06	11,30	11,12	11,62
5	11,38	12,03	11,95	11,80	11,84	12,07	11,66	11,04	11,01	11,28	11,13	11,74
8	11,53	11,95	12,40	11,78	11,81	11,97	11,59	11,00	10,98	11,22	11,11	11,71
11	11,52	11,89	12,02	11,79	11,80	11,94	11,54	10,97	11,41	11,15	11,10	11,67
14	11,50	11,90	12,01	11,98	11,79	11,92	11,54	10,98	11,25	11,12	11,12	11,63
17	11,47	11,88	11,97	12,13	11,77	11,88	11,40	10,96	11,22	11,10	11,14	11,98
20	11,50	12,07	11,92	12,01	11,75	11,83	11,32	10,94	11,50	11,08	11,12	11,95
23	11,48	12,00	11,90	11,95	11,71	11,85	11,25	10,91	11,46	11,07	11,48	11,93
26	11,45	11,93	11,87	11,94	11,68	11,75	11,18	10,95	11,40	11,10	11,85	11,89
29	11,47	11,93	11,85	11,91	11,65	11,45	11,14	11,13	11,33	11,17	11,82	11,87
Media	11,46	11,98	11,98	11,90	11,77	11,76	11,43	11,00	11,26	11,16	11,30	11,62

PRATA DI PORDENONE

(F)

Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE

(15,08 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	12,31	12,77	12,98	12,92	12,83	12,90	12,93	12,56	12,40	12,46	12,14	12,29
5	12,37	12,86	12,96	12,90	12,99	13,28	12,86	12,54	12,38	12,43	12,12	12,20
8	12,41	12,88	13,06	12,87	12,95	13,16	12,86	12,52	12,36	12,40	12,09	12,34
11	12,43	12,87	13,06	12,92	12,91	13,16	12,83	12,50	12,41	12,37	12,09	12,36
14	12,48	12,87	13,04	12,98	12,88	13,15	12,78	12,47	12,46	12,33	12,06	12,39
17	12,48	12,88	13,02	13,10	12,83	13,09	12,74	12,50	12,52	12,22	12,05	12,40
20	12,50	12,90	13,02	13,11	12,80	13,02	12,72	12,52	12,51	12,26	12,05	12,42
23	12,52	12,93	13,01	13,11	12,78	12,98	12,69	12,49	12,49	12,24	12,10	12,43
26	12,56	12,96	12,98	13,13	12,80	12,94	12,65	12,46	12,48	12,21	12,17	12,44
29	12,61	12,97	12,94	13,09	12,83	12,91	12,60	12,45	12,41	12,17	12,28	12,48
Media	12,47	12,89	13,01	13,01	12,88	13,05	12,77	12,50	12,44	12,31	12,11	12,37

MOTTA DI LIVENZA

(F)

Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE

(7,18 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	4,98	5,68	4,90	5,00	4,92	5,18	4,78	4,70	4,48	4,30	4,33	4,75
5	5,00	5,40	4,90	4,88	4,80	5,75	4,68	4,94	4,40	4,28	4,38	4,65
8	5,08	5,10	5,58	4,73	4,70	5,30	4,50	4,20	4,48	4,29	4,34	4,63
11	5,08	5,08	5,30	4,98	4,68	4,71	4,40	4,12	4,53	4,28	4,28	4,53
14	4,98	5,00	5,23	5,00	4,70	4,79	4,42	4,20	4,48	4,18	4,30	4,48
17	4,80	4,90	5,25	5,48	4,78	4,80	4,40	4,19	4,50	4,18	4,31	5,24
20	4,72	4,93	5,15	5,38	4,50	4,78	4,48	4,38	4,40	4,13	4,33	5,06
23	4,67	5,28	5,05	5,20	4,40	4,80	4,45	4,35	4,38	4,08	4,33	4,90
26	4,65	5,05	5,00	5,15	4,20	4,98	5,78	4,28	4,40	4,35	5,08	4,78
29	4,64	4,98	4,89	5,05	4,68	5,00	5,68	4,78	4,38	4,38	4,88	4,68
Media	4,86	5,14	5,13	5,08	4,64	5,01	4,36	4,41	4,44	4,24	4,45	4,77

VIGONOVÒ

(F)

Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE

(46,66 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	39,36	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,76	40,44	39,00	39,00	39,00	39,00
5	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,82	40,47	39,00	39,00	39,00	39,00
8	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,87	40,46	39,00	39,00	39,00	39,00
11	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,39	39,94	40,41	39,00	39,00	39,00	39,00
14	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,45	40,02	40,34	39,00	39,00	39,00	39,00
17	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,48	40,08	40,36	39,00	39,00	39,00	39,00
20	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,55	40,15	40,17	39,00	39,00	39,00	39,00
23	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,59	40,26	40,09	39,00	39,00	39,00	39,00
26	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,65	40,35	39,97	39,00	39,00	39,00	39,00
29	39,00	39,00	39,00	39,00	39,00	39,71	40,48	39,86	39,00	39,00	39,00	39,00
Media	-	39,00	39,00	39,00	39,00	-	40,06	40,25	39,00	39,00	39,00	39,00

PORTOBUFFOLÈ

(F)

Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE

(9,97 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	6,06	6,82	7,51	6,83	7,52	7,79	7,66	7,31	6,52	6,60	6,43	6,05
5	6,08	7,90	7,48	6,88	7,50	8,86	7,59	7,14	6,50	6,58	6,40	6,01
8	6,05	7,74	7,44	7,04	7,58	7,91	7,52	6,72	6,46	6,53	6,36	5,99
11	6,02	7,70	7,40	7,12	7,60	7,86	7,45	6,66	6,53	6,50	6,28	5,96
14	6,00	7,76	7,38	7,16	7,66	7,82	7,49	6,59	6,58	6,45	6,22	5,93
17	5,96	7,79	7,36	7,21	7,71	7,80	7,41	6,51	6,65	6,38	6,19	6,29
20	5,95	7,69	7,41	7,32	7,68	7,76	7,38	6,45	6,63	6,36	6,13	6,31
23	5,88	7,60	7,31	7,39	7,74	7,78	7,32	6,41	6,67	6,52	6,10	6,25
26	5,86	7,56	6,96	7,43	7,78	7,73	7,36	6,49	6,71	6,39	6,13	6,27
29	5,99	7,53	6,88	7,49	7,73	7,69	7,25	6,56	6,66	6,46	6,08	6,29
Media	5,99	7,81	7,31	7,19	7,65	7,82	7,44	6,67	6,59	6,46	6,23	6,14

BRUGNERA												
(P)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(17,41 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	12,33	13,31	12,73	12,66	12,91	11,83	11,93	11,71	11,55	11,87	11,92	12,43
5	12,44	13,08	12,79	12,66	12,82	13,08	11,91	11,65	11,53	11,36	11,96	12,45
8	12,36	12,91	12,81	12,64	12,70	13,39	11,86	11,54	11,49	11,83	12,11	12,46
11	12,31	12,86	12,86	12,78	12,53	13,21	11,88	11,36	11,58	11,81	12,23	12,52
14	12,30	12,79	12,87	13,31	12,36	12,90	11,85	11,50	11,63	11,80	12,29	12,61
17	12,26	12,71	12,91	13,68	12,11	12,63	11,78	11,51	11,68	11,83	12,31	12,65
20	12,29	12,69	12,82	13,32	12,08	12,59	11,73	11,43	11,70	11,84	12,28	12,68
23	12,33	12,73	12,75	13,11	11,76	12,12	11,67	11,45	11,71	11,83	12,31	12,64
26	12,56	12,71	12,72	13,03	11,71	12,10	11,60	11,46	11,89	11,85	12,34	12,53
29	12,50	12,72	12,67	13,00	11,75	11,96	11,54	11,57	11,84	11,86	12,33	12,51
Media	12,37	12,85	12,79	13,01	12,27	12,65	11,77	11,52	11,66	11,84	12,21	12,55
FRATTA DI ODERZO												
(P)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(10,55 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	8,60	8,61	8,56	8,63	8,62	8,85	6,85	6,45	6,25	6,37	6,81	7,28
5	8,70	8,68	8,60	8,58	8,59	7,94	6,83	6,38	6,28	6,41	6,94	7,35
8	8,75	8,59	8,63	8,62	8,56	7,86	6,79	6,35	6,25	6,45	6,97	7,31
11	8,69	8,57	8,69	8,67	8,51	7,88	6,78	6,32	6,20	6,49	7,01	7,36
14	8,63	8,61	8,75	8,73	8,45	7,73	6,72	6,25	6,26	6,53	7,06	7,58
17	8,75	8,67	8,68	8,68	8,38	7,64	6,69	6,21	6,31	6,59	7,13	7,61
20	8,68	8,74	8,64	8,64	8,33	7,55	6,65	6,16	6,37	6,73	7,18	7,65
23	8,59	8,64	8,57	8,59	8,24	7,35	6,61	6,14	6,44	6,73	7,23	7,69
26	8,62	8,68	8,62	8,63	8,16	7,11	6,57	6,18	6,47	6,81	7,28	7,72
29	8,65	8,61	8,55	8,58	8,13	6,90	6,50	6,25	6,58	6,86	7,24	7,89
Media	8,67	8,64	8,63	8,64	8,40	7,60	6,70	6,27	6,34	6,60	7,09	7,54
ODERZO												
(P)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(12,25 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	10,09	10,68	10,09	9,85	9,92	9,76	9,63	9,34	9,38	9,22	9,31	9,75
5	10,05	10,22	10,05	9,82	9,85	10,48	9,58	9,31	9,36	9,21	9,29	9,63
8	10,13	10,08	10,38	9,78	9,79	10,40	9,55	9,29	9,31	9,20	9,27	9,58
11	10,11	9,95	10,15	10,19	9,75	10,36	9,51	9,27	9,99	9,18	9,27	9,51
14	9,96	9,88	10,19	10,09	9,69	10,05	9,48	9,28	9,90	9,18	9,25	9,49
17	9,85	9,86	10,15	10,33	9,71	9,88	9,45	9,25	9,85	9,17	9,23	10,18
20	9,83	10,35	10,01	10,19	9,62	9,82	9,42	9,22	9,56	9,17	9,28	10,12
23	9,80	10,18	9,95	10,09	9,60	9,88	9,42	9,25	9,38	9,16	10,18	9,95
26	9,78	9,98	9,93	10,06	9,55	9,85	9,40	9,23	9,29	9,35	9,99	9,81
29	9,75	10,04	9,89	10,03	9,80	9,82	9,36	9,60	9,25	9,28	9,94	9,72
Media	9,94	10,12	10,08	10,04	9,73	10,03	9,48	9,30	9,53	9,21	9,50	9,77
RUSTIGNÈ												
(P)	Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE											(10,86 m s.m.)
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	8,32	8,56	8,99	8,83	8,94	8,81	8,48	8,11	8,03	7,86	7,81	8,05
5	8,30	8,41	8,96	8,86	8,91	8,78	8,36	8,08	8,00	7,83	7,85	8,07
8	8,28	8,48	8,96	8,88	8,91	8,74	8,33	8,06	7,96	7,83	7,88	8,11
11	8,31	8,66	8,93	8,91	8,99	8,70	8,28	8,08	7,95	7,81	7,88	8,14
14	8,31	8,76	8,91	8,89	8,99	8,65	8,24	8,06	7,92	7,86	7,93	8,11
17	8,33	8,86	8,91	8,92	8,86	8,58	8,18	8,09	7,89	7,86	7,98	8,13
20	8,33	8,91	8,91	8,96	8,86	8,51	8,16	8,06	7,86	7,83	8,01	8,16
23	8,36	8,96	8,89	8,99	8,83	8,48	8,14	8,05	7,86	7,81	8,03	8,18
26	8,34	9,01	8,88	8,96	8,83	8,46	8,12	8,06	7,84	7,79	8,05	8,21
29	8,34	9,00	8,85	8,96	8,84	8,42	8,10	8,05	7,84	7,76	8,06	8,23
Media	8,32	8,74	8,92	8,92	8,88	8,61	8,23	8,07	7,91	7,83	7,95	8,14

PONTE DI PIAVE												
(P) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (11,49 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	7,90	10,04	8,62	8,39	8,68	"	8,18	7,99	7,89	7,68	7,59	7,55
5	7,97	9,49	8,49	8,34	8,51	"	8,07	7,89	7,81	7,64	7,59	7,48
8	8,10	8,79	9,29	8,19	8,44	"	8,03	7,87	7,77	7,64	7,54	7,59
11	7,99	8,49	9,04	8,24	8,49	"	7,99	7,84	7,89	7,56	7,49	7,94
14	7,99	8,44	8,89	8,34	8,44	"	8,54	7,84	7,91	7,49	7,49	8,14
17	7,89	8,39	8,74	8,44	8,44	"	8,29	7,81	7,84	7,47	7,49	7,99
20	7,87	8,79	8,69	9,29	8,39	"	8,14	7,79	7,77	7,53	7,49	7,79
23	7,84	8,89	8,57	9,19	8,26	"	8,05	7,75	7,64	7,53	7,77	7,74
26	7,79	8,59	8,54	9,03	8,19	"	7,99	7,89	7,64	7,53	7,69	7,69
29	8,19	8,60	8,46	8,93	8,18	"	7,89	7,99	7,63	7,59	7,59	7,61
Media	7,96	8,85	8,73	8,64	8,40	"	8,12	7,87	7,78	7,57	7,57	7,75

VENEZIA LIDO												
(Pr) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (6,37 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	1,06	1,39	1,49	1,39	1,28	1,29	1,27	1,17	1,09	1,03	1,07	1,08
5	1,09	1,43	1,50	1,39	1,29	1,29	1,24	1,16	1,11	1,02	1,03	1,08
8	1,09	1,47	1,50	1,37	1,27	1,29	1,22	1,13	1,12	1,02	1,06	1,07
11	1,12	1,53	1,50	1,37	1,28	1,28	1,21	1,12	1,14	1,02	1,07	1,07
14	1,17	1,50	1,50	1,36	1,27	1,27	1,21	1,12	1,14	1,01	1,06	1,08
17	1,19	1,50	1,49	1,34	1,28	1,27	1,21	1,10	1,11	0,98	1,05	1,10
20	1,23	1,51	1,47	1,32	1,28	1,28	1,20	1,10	1,09	0,97	1,06	1,11
23	1,21	1,48	1,42	1,30	1,27	1,27	1,20	1,09	1,07	0,97	1,06	1,12
26	1,19	1,48	1,39	1,28	1,26	1,28	1,19	1,09	1,06	0,98	1,07	1,13
29	1,19	1,48	1,39	1,28	1,26	1,29	1,18	1,07	1,05	0,99	1,09	1,12
Media	1,15	1,48	1,47	1,34	1,27	1,28	1,21	1,12	1,10	1,00	1,06	1,10

MASERADA												
(P) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (29,17 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	25,00	25,00	25,77	25,91	26,27	26,54	26,63	26,05	"	25,91	25,97	"
5	25,00	25,61	25,75	25,85	26,29	27,17	26,61	25,95	25,52	25,88	25,89	"
8	25,00	25,66	25,80	25,77	26,30	27,05	26,59	25,83	25,51	25,87	25,79	"
11	25,00	25,77	25,82	25,79	26,35	26,91	26,58	25,77	25,67	25,89	25,69	"
14	25,00	25,77	25,89	25,87	26,37	26,88	26,53	25,60	25,75	25,94	25,60	"
17	25,00	25,76	25,93	25,93	26,41	26,79	26,48	25,56	25,83	25,96	"	"
20	25,00	25,75	25,88	26,00	26,43	26,72	26,37	"	25,85	25,98	"	"
23	25,00	25,76	26,00	26,07	26,45	26,70	26,29	"	25,90	26,00	"	"
26	25,00	25,78	26,02	26,17	26,46	26,68	26,23	"	25,92	25,99	"	"
29	25,00	25,77	26,05	26,28	26,49	26,66	26,20	"	25,95	25,98	"	"
Media	25,00	-	25,89	25,96	26,38	26,81	26,45	"	"	25,94	"	"

VORAGO (EX SALTÒRE)												
(Fr) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (30,23 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	23,83	"	"	24,90	24,95	24,89	25,64	25,57	25,18	25,38	25,11	24,37
5	23,84	"	"	24,87	24,98	26,03	25,68	25,54	25,15	25,27	25,06	24,29
8	23,83	"	"	24,83	25,03	25,83	25,67	25,51	25,17	25,25	25,03	24,17
11	23,80	"	"	24,81	25,08	25,78	25,70	25,48	25,18	25,24	24,98	24,09
14	23,80	"	"	24,80	25,10	25,73	25,72	25,43	25,24	25,19	24,92	24,02
17	23,79	"	"	24,82	25,12	25,69	25,68	25,37	25,26	25,23	24,88	23,98
20	23,79	"	"	24,80	25,17	25,65	25,64	25,38	25,18	25,20	24,78	23,92
23	23,78	"	"	24,83	25,20	25,63	25,62	25,34	25,18	25,21	24,66	23,85
26	23,77	"	"	24,87	25,29	25,62	25,60	25,26	25,31	25,18	24,57	23,77
29	23,75	"	"	24,90	25,27	25,60	25,57	25,18	25,32	25,16	24,47	23,69
Media	23,80	"	"	24,84	25,12	25,76	25,65	25,41	25,22	25,22	24,85	24,01

MOGLIANO VENETO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E PIAVE (3,47 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	6,77	7,73	5,67	6,14	6,15	5,70	6,41	5,91	5,62	5,47	6,01	5,49
5	6,62	7,37	5,67	6,16	6,29	6,46	6,21	5,87	5,55	5,47	6,06	5,45
8	6,57	7,27	6,27	6,21	6,43	6,34	6,11	5,61	5,51	5,55	5,87	5,45
11	6,47	7,37	6,07	6,23	6,23	6,56	6,11	5,52	5,72	5,49	5,75	5,43
14	6,37	6,32	5,97	6,19	6,23	6,51	6,42	5,72	5,61	5,51	5,77	5,41
17	6,37	6,32	5,97	6,16	6,25	6,26	6,51	5,60	5,49	5,45	5,66	5,41
20	6,07	6,12	6,14	6,13	5,66	6,26	6,42	5,60	5,57	5,49	5,67	5,47
23	5,97	5,97	6,16	6,15	5,62	6,29	6,21	5,55	5,51	5,49	5,82	5,47
26	5,97	5,87	6,16	6,15	5,39	6,31	6,11	5,72	5,55	6,39	5,55	5,44
29	5,67	5,77	6,11	5,79	5,72	6,46	6,09	5,75	5,52	6,21	5,49	5,41
Media	6,28	6,61	6,02	6,13	6,02	6,34	6,26	5,68	5,57	5,65	5,76	5,44
MARGHERA (CHIRIGNAGO)												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (2,13 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	0,15	1,98	0,29	0,48	0,50	0,66	0,46	0,38	0,47	0,28	0,33	"
5	0,27	0,91	0,27	0,38	0,49	0,80	0,44	0,47	0,45	0,25	0,25	"
8	0,47	0,89	0,37	0,47	0,47	0,74	0,46	0,50	0,38	0,26	0,27	"
11	0,34	0,58	0,35	0,48	0,45	0,69	0,70	0,46	0,57	0,27	0,26	"
14	0,48	0,56	0,38	0,30	0,38	0,66	0,78	0,45	0,55	0,26	0,29	"
17	0,48	0,47	0,37	0,45	0,45	0,60	0,71	0,44	0,46	0,26	0,47	"
20	0,51	0,48	0,35	0,47	0,44	0,47	0,57	0,58	0,45	0,27	0,46	"
23	0,46	0,46	0,38	0,46	0,41	0,45	0,54	0,61	0,44	0,33	0,59	"
26	0,45	0,44	0,34	0,49	0,34	0,44	0,44	0,57	0,41	0,20	0,47	"
29	0,46	0,40	0,47	0,51	0,80	0,45	0,45	0,55	0,37	0,38	0,46	"
Media	0,41	0,68	0,36	0,47	0,47	0,60	0,56	0,50	0,47	0,28	0,38	"
MALCONTENTA												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (2,45 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	0,55	0,82	0,65	0,47	0,47	0,23	0,15	-0,33	-0,76	-0,97	-0,98	-0,15
5	0,78	0,70	0,71	0,46	0,45	0,29	0,10	-0,37	-0,80	-0,99	-0,93	-0,27
8	0,64	0,59	0,75	0,46	0,42	0,39	0,04	-0,41	-0,83	-1,01	-0,88	-0,22
11	0,60	0,60	0,67	0,45	0,38	0,40	0,00	-0,45	-0,85	-1,03	-0,83	-0,17
14	0,58	0,62	0,61	0,44	0,35	0,41	-0,05	-0,52	-0,87	-1,05	-0,79	-0,12
17	0,56	0,65	0,55	0,45	0,31	0,38	-0,10	-0,58	-0,89	-1,06	-0,75	0,15
20	0,54	0,67	0,53	0,46	0,28	0,36	-0,15	-0,63	-0,91	-1,07	-0,69	0,38
23	0,52	0,68	0,52	0,47	0,25	0,34	-0,20	-0,67	-0,92	-1,04	-0,62	0,41
26	0,51	0,70	0,50	0,48	0,27	0,27	-0,26	-0,71	-0,94	-1,01	-0,53	0,43
29	0,55	0,68	0,49	0,48	0,25	0,20	-0,31	-0,74	-0,95	-0,99	-0,44	0,44
Media	0,58	0,67	0,60	0,46	0,34	0,33	-0,08	-0,54	-0,87	-1,02	-0,74	0,09
CASTAGNOLE												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (29,67 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	acc.	19,36	19,16	18,97	19,00	19,35	19,58	19,91	20,13	19,77	19,43	acc.
5	acc.	19,45	19,06	18,97	18,99	19,35	19,59	19,97	20,08	19,72	19,38	acc.
8	acc.	19,39	19,07	acc.	18,98	19,44	19,60	19,99	20,14	19,69	19,33	acc.
11	acc.	19,29	19,04	acc.	18,98	19,50	19,70	19,99	20,06	19,67	19,28	acc.
14	acc.	19,23	19,01	18,99	19,03	19,50	19,73	19,98	20,03	19,64	19,25	acc.
17	acc.	19,19	18,97	acc.	19,05	19,51	19,77	20,05	19,99	19,64	19,21	acc.
20	acc.	19,17	18,97	acc.	19,06	19,54	19,80	20,05	19,95	19,56	19,16	acc.
23	acc.	19,17	18,97	acc.	19,04	19,55	19,82	20,06	19,89	19,53	19,14	acc.
26	acc.	19,14	acc.	acc.	19,11	19,57	19,84	20,12	19,85	19,49	19,10	acc.
29	acc.	19,12	acc.	18,99	19,38	19,57	19,82	20,14	19,80	19,46	19,06	acc.
Media	acc.	19,25	-	-	19,05	19,49	19,73	20,03	19,99	19,62	19,23	acc.

MUSANO (CA' ROSSA)												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (49,25 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	23,69	23,33	23,63	23,67	23,38	23,56	24,27	24,21	23,53	25,15	24,21	23,49
5	23,66	23,53	23,65	23,62	23,35	23,72	24,31	24,19	23,54	25,12	24,15	23,46
8	23,62	23,63	23,66	23,57	23,31	23,79	24,35	24,19	23,49	25,07	24,10	23,41
11	23,60	23,62	23,64	23,52	23,34	23,95	24,33	24,13	23,49	24,99	24,05	23,38
14	23,60	23,79	23,72	23,49	23,34	23,98	24,29	24,08	23,46	24,91	23,91	23,36
17	23,60	23,74	23,76	23,47	23,40	24,06	24,27	24,01	23,37	24,82	23,79	23,28
20	23,60	23,68	23,79	23,47	23,43	24,11	24,27	23,94	23,33	24,56	23,76	23,18
23	23,60	23,63	23,77	23,45	23,47	24,15	24,26	23,78	23,29	24,47	23,68	23,07
26	23,22	23,60	23,73	23,43	23,58	24,17	24,24	23,69	23,26	24,36	23,61	22,97
29	23,18	23,62	23,69	23,47	23,45	24,22	24,21	23,56	23,18	24,35	23,49	22,92
Media	23,54	23,64	23,71	23,51	23,40	23,97	24,28	23,98	23,40	24,78	23,87	23,25

SCORZÈ												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (14,02 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	12,35	12,93	12,65	12,32	12,25	12,00	12,83	11,51	11,42	11,39	11,32	11,92
5	12,42	12,92	12,73	12,30	12,23	12,96	11,97	11,46	11,36	11,33	11,63	11,90
8	12,75	12,65	12,82	12,26	12,21	12,34	11,91	11,43	11,36	11,41	11,60	11,90
11	12,76	12,54	12,75	12,26	12,14	12,25	11,85	11,41	11,48	11,42	11,60	11,92
14	12,46	12,50	12,64	12,25	12,12	12,58	11,82	11,40	11,43	11,38	11,66	11,92
17	12,42	12,53	12,56	12,28	12,12	12,35	11,78	11,37	11,45	11,42	11,70	12,34
20	12,36	12,42	12,47	12,37	12,09	12,31	11,75	11,37	11,42	11,41	11,67	12,28
23	12,35	12,73	12,41	12,32	12,03	12,19	11,69	11,34	11,41	11,39	11,90	12,23
26	12,35	12,60	12,41	12,32	11,99	12,09	11,65	11,50	11,41	11,57	11,92	12,19
29	12,32	12,62	12,36	12,30	12,02	12,09	11,62	11,48	11,39	11,57	11,90	12,14
Media	12,45	12,64	12,58	12,30	12,12	12,26	11,81	11,43	11,41	11,43	11,71	12,07

INTILANA												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (38,20 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	anc.	23,13	"	anc.	anc.	"	23,30	24,07	24,58	23,97	23,58	anc.
5	anc.	23,20	"	anc.	anc.	"	23,58	24,13	24,55	23,93	23,54	anc.
8	anc.	23,23	"	anc.	anc.	"	23,65	24,17	24,52	23,90	23,50	anc.
11	anc.	23,26	"	anc.	anc.	"	23,73	24,26	24,50	23,85	23,45	anc.
14	anc.	23,29	"	anc.	anc.	"	23,79	24,34	24,47	23,80	23,40	anc.
17	anc.	23,33	"	anc.	anc.	"	23,84	24,39	24,39	23,76	23,35	anc.
20	anc.	23,36	"	anc.	anc.	"	23,90	24,44	24,30	23,72	23,30	anc.
23	anc.	23,40	"	anc.	anc.	"	23,95	24,50	24,17	23,69	23,25	anc.
26	anc.	23,42	"	anc.	anc.	"	24,00	24,55	24,09	23,64	23,20	anc.
29	anc.	23,42	"	anc.	anc.	"	24,05	24,60	24,00	23,60	"	anc.
Media	anc.	23,31	"	anc.	anc.	"	23,90	24,34	24,36	23,79	"	anc.

BADOERE												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (33,26 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	30,58	30,91	30,58	30,55	30,65	30,62	30,53	30,70	30,81	30,66	30,66	30,59
5	30,56	30,70	30,47	30,52	30,65	30,63	30,53	30,68	30,76	30,66	30,65	30,58
8	30,62	30,66	30,52	30,54	30,63	30,66	30,53	30,66	30,72	30,66	30,76	30,56
11	30,58	30,63	30,47	30,55	30,58	30,63	30,49	30,62	30,71	30,65	30,76	30,55
14	30,56	30,62	30,49	30,56	30,57	30,66	30,58	30,61	30,76	30,63	30,65	30,54
17	30,56	30,61	30,51	30,56	30,57	30,64	30,62	30,60	30,76	30,63	30,61	30,55
20	30,55	30,69	30,50	30,57	30,55	30,66	30,60	30,62	30,74	30,62	30,61	30,47
23	30,55	30,71	30,54	30,57	30,53	30,63	30,56	30,67	30,71	30,62	30,63	30,43
26	30,51	30,61	30,56	30,57	30,52	30,61	30,56	30,83	30,70	30,66	30,63	30,40
29	30,51	30,61	30,55	30,65	30,60	30,52	30,55	30,83	30,68	30,65	30,60	30,40
Media	30,56	30,67	30,52	30,56	30,58	30,63	30,56	30,68	30,74	30,64	30,66	30,51

BARCON

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (67,80 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	acc.	acc.	31,90	acc.	acc.	acc.	31,98	33,45	34,20	33,20	32,35	acc.
5	acc.	acc.	31,85	acc.	acc.	acc.	32,00	33,55	34,11	33,08	32,26	acc.
8	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	32,08	33,68	34,00	33,05	32,19	acc.
11	acc.	31,80	acc.	acc.	acc.	acc.	32,23	33,87	33,90	32,90	32,10	acc.
14	acc.	31,90	acc.	acc.	acc.	acc.	32,35	33,96	33,84	32,85	32,00	acc.
17	acc.	32,08	acc.	acc.	acc.	acc.	32,52	34,00	33,75	32,74	31,92	acc.
20	acc.	32,08	acc.	acc.	acc.	acc.	32,86	34,12	33,65	32,63	31,83	acc.
23	acc.	31,98	acc.	acc.	acc.	acc.	33,05	34,14	33,55	32,63	acc.	acc.
26	acc.	31,96	acc.	acc.	acc.	acc.	33,20	34,16	33,42	32,54	acc.	acc.
29	acc.	31,93	acc.	acc.	acc.	acc.	33,33	34,18	33,29	32,45	acc.	acc.
Media	acc.	-	-	acc.	acc.	acc.	32,56	33,91	33,77	32,81	-	acc.

STRA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (9,66 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	7,61	8,50	7,67	7,44	7,39	7,56	7,37	7,28	7,08	7,00	7,18	7,52
5	7,69	7,99	7,62	7,41	7,40	7,96	7,31	7,13	7,04	6,96	7,63	7,46
8	8,22	7,83	7,90	7,38	7,51	7,80	7,29	7,10	7,01	6,96	7,53	7,40
11	7,88	7,70	7,90	7,41	7,45	7,68	7,45	7,06	7,22	6,95	7,44	7,36
14	7,77	7,61	7,80	7,41	7,22	7,97	7,56	7,28	7,17	6,94	7,38	7,33
17	7,67	7,54	7,69	7,47	7,39	7,79	7,48	7,15	7,13	6,92	7,36	7,92
20	7,58	7,81	7,61	7,47	7,53	7,68	7,44	7,10	7,11	6,98	7,33	7,84
23	7,52	7,75	7,54	7,42	7,47	7,58	7,41	7,03	7,07	6,96	7,48	7,70
26	7,48	7,67	7,51	7,43	7,40	7,50	7,36	7,16	7,05	7,08	7,67	7,58
29	7,43	7,67	7,48	7,43	7,42	7,44	7,28	7,12	7,02	7,23	7,59	7,49
Media	7,68	7,81	7,67	7,43	7,46	7,70	7,39	7,13	7,09	7,00	7,46	7,56

CASTELFRANCO VENETO

(F) Bacino: PIANURA FRA PIAVE E BRENTA (41,79 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	34,19	33,99	34,69	33,65	33,51	33,49	34,19	34,39	35,14	35,13	34,78	34,19
5	34,15	34,19	34,69	33,62	33,49	33,55	34,04	34,32	35,19	35,12	34,69	34,15
8	34,41	34,17	33,99	33,60	33,47	33,55	33,92	34,57	35,22	35,10	34,63	34,09
11	34,06	34,15	33,97	33,58	33,45	33,64	33,91	34,69	35,22	35,06	34,59	34,04
14	34,01	34,14	33,91	33,58	33,43	33,74	33,90	34,79	35,28	35,02	34,50	33,98
17	33,97	34,12	33,87	33,58	33,41	33,79	33,94	34,93	35,29	34,97	34,44	33,94
20	33,91	34,10	33,83	33,57	33,41	33,74	33,09	35,01	35,27	34,93	34,39	33,89
23	33,84	34,11	33,77	33,56	33,40	33,79	34,19	35,07	35,25	34,92	34,36	33,85
26	33,79	34,10	33,72	33,53	33,39	33,85	34,24	35,09	35,23	34,91	34,32	33,81
29	33,77	34,10	33,68	33,52	33,40	33,09	34,25	35,12	35,13	34,92	34,29	33,71
Media	34,01	34,12	33,89	33,58	33,44	33,62	33,97	34,80	35,22	35,01	34,49	33,97

CASTELLO DI GODEGO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (54,92 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	37,13	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	37,37	38,26	38,37	37,98	»
5	37,06	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	37,46	38,33	38,34	37,82	»
8	37,00	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	37,59	38,34	38,32	37,78	»
11	36,94	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	37,68	38,42	38,31	37,10	»
14	36,89	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	37,80	38,44	38,22	37,62	»
17	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	37,83	38,45	38,17	37,59	»
20	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	37,89	38,45	38,13	37,52	»
23	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	38,04	38,45	38,09	37,46	»
26	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	38,06	38,45	38,05	37,41	»
29	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	38,17	38,39	37,96	37,34	»
Media	-	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	37,79	38,40	38,20	37,55	»

VILLARAPPA												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (23,92 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	21,62	21,28	22,02	21,65	"	21,65	21,72	21,37	21,92	21,69	21,52	21,62
5	21,62	21,28	22,02	21,65	"	21,72	21,72	21,37	21,82	21,69	21,52	21,62
8	21,62	21,22	22,02	21,65	"	21,62	21,67	21,37	21,82	21,69	21,52	21,62
11	21,60	21,22	22,02	21,69	"	21,62	21,67	21,27	21,57	21,69	21,52	21,62
14	21,60	21,92	22,00	21,69	"	21,77	21,72	21,27	21,27	21,60	21,57	21,56
17	21,62	22,02	21,84	21,69	"	21,74	21,75	21,27	21,27	21,62	21,47	21,56
20	21,92	22,02	21,82	21,66	"	21,74	21,75	21,22	21,47	21,62	21,47	21,56
23	21,92	22,01	21,82	21,66	"	21,74	21,62	21,32	21,47	21,62	21,57	21,52
26	21,92	22,00	21,82	21,72	"	21,65	21,62	21,32	21,47	21,62	21,57	21,52
29	21,92	22,00	21,77	21,67	"	21,65	21,52	21,32	21,69	21,57	21,52	21,52
Media	21,74	22,10	21,92	21,67	"	21,69	21,68	21,31	21,58	21,64	21,52	21,57

ABBZIA PISANI												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (35,88 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	34,76	35,08	34,73	34,11	34,21	33,86	33,84	33,47	33,35	33,45	34,09	34,26
5	34,69	34,22	34,56	34,05	34,23	34,86	33,78	33,43	33,34	33,44	34,08	34,09
8	34,87	34,61	34,66	34,03	34,19	34,64	33,80	33,40	33,32	33,46	34,06	34,10
11	34,69	34,42	34,66	34,23	34,04	34,36	33,82	33,37	33,33	33,52	33,99	34,10
14	34,48	34,40	34,59	34,44	33,99	34,82	33,82	33,33	33,36	33,58	33,90	34,13
17	34,37	34,47	34,47	34,64	33,98	34,58	33,76	33,31	33,35	33,62	33,99	34,61
20	34,38	34,93	34,35	34,57	33,92	34,41	33,67	33,29	33,38	33,60	33,97	34,54
23	34,26	34,79	34,28	34,45	33,89	34,18	33,58	33,28	33,29	33,60	34,00	34,43
26	34,22	34,63	34,21	34,37	33,80	34,09	33,53	33,39	33,42	33,91	34,23	34,34
29	34,16	34,63	34,17	34,29	33,82	33,96	33,51	33,38	33,48	34,18	34,19	34,21
Media	34,48	34,62	34,47	34,32	34,01	34,38	33,71	33,37	33,36	33,63	34,05	34,28

MARSANGO												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (25,34 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	22,71	22,55	22,92	23,04	22,89	22,94	22,55	22,45	22,09	"	22,85	21,66
5	22,71	22,66	22,92	23,04	22,86	22,94	22,55	22,47	22,89	"	22,85	21,66
8	22,72	22,84	23,13	23,01	22,84	22,92	22,54	22,47	22,04	"	22,79	21,69
11	22,72	22,86	23,04	22,99	22,76	22,91	22,54	22,46	22,03	"	21,75	21,64
14	22,65	22,86	23,04	22,94	22,74	22,87	22,53	22,63	21,97	"	21,75	21,64
17	22,64	22,92	23,03	22,93	22,65	22,87	22,52	22,65	21,95	"	21,56	21,62
20	22,64	22,92	23,02	22,92	22,65	22,85	22,48	22,65	21,95	"	21,53	21,62
23	22,49	22,94	22,94	22,92	22,55	22,80	22,45	22,24	21,94	"	21,53	21,74
26	22,49	22,94	22,69	22,91	22,54	22,52	22,44	22,15	21,89	"	21,65	21,73
29	22,54	22,94	22,69	22,90	22,43	22,52	22,44	22,15	21,86	"	21,65	21,72
Media	22,63	22,84	22,94	22,96	22,69	22,81	22,50	22,43	21,98	"	22,00	21,67

SANT'ANNA MOROSINA (SEGHERIA)												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (31,05 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	29,41	29,42	29,37	29,27	29,32	29,37	29,32	29,34	29,24	29,29	29,35	29,27
5	29,32	29,40	29,34	29,26	29,33	29,40	29,30	29,31	29,27	29,27	29,26	29,28
8	29,29	29,41	29,38	29,29	29,30	29,35	29,32	29,29	29,26	29,25	29,27	29,30
11	29,32	29,35	29,37	29,40	29,31	29,30	29,38	29,27	29,33	29,26	29,27	29,32
14	29,27	29,29	29,33	29,34	29,38	29,44	29,40	29,30	29,27	29,27	29,35	29,30
17	29,32	29,45	29,30	29,40	29,30	29,39	29,36	29,30	29,27	29,27	29,30	29,32
20	29,31	29,42	29,27	29,37	29,27	29,43	29,37	29,29	29,25	29,30	29,27	29,30
23	29,26	29,36	29,26	29,33	29,17	29,32	29,26	29,27	29,30	29,29	29,40	29,27
26	29,25	29,28	29,30	29,32	29,28	29,31	29,30	29,30	29,32	29,35	29,34	29,29
29	29,25	29,28	29,27	29,43	29,30	29,34	29,27	29,34	29,29	29,31	29,30	29,28
Media	29,30	29,37	29,32	29,34	29,30	29,37	29,33	29,30	29,28	29,29	29,31	29,29

Tabella I - Osservazioni frentimetriche in determinati giorni del mese

Anno 1986

CAMPO SAN MARTINO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (25,98 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	19,77	19,61	20,60	20,71	20,52	20,59	20,33	19,84	19,90	19,84	19,94	19,53
5	19,83	19,73	20,66	20,67	20,48	20,63	20,25	19,90	19,98	19,76	19,88	19,49
8	19,87	19,81	20,70	20,60	20,44	20,69	20,09	19,85	20,03	19,72	19,77	19,54
11	19,93	19,98	20,75	20,56	20,49	20,66	20,17	19,78	20,11	19,77	19,65	19,61
14	19,89	20,11	20,71	20,52	20,42	20,62	20,23	19,83	20,00	19,69	19,60	19,67
17	19,84	20,20	20,65	20,47	20,38	20,57	20,27	19,89	20,06	19,75	19,54	19,72
20	19,74	20,26	20,62	20,43	20,43	20,53	20,20	19,82	19,99	19,70	19,61	19,66
23	19,67	20,38	20,67	20,49	20,47	20,45	20,14	19,87	19,91	19,73	19,57	19,60
26	19,63	20,45	20,72	20,53	20,51	20,41	20,02	19,95	19,85	19,80	19,53	19,65
29	19,57	20,58	20,77	20,57	20,56	20,37	19,89	20,00	19,78	19,87	19,58	19,69
Media	19,77	20,10	20,68	20,56	20,47	20,55	20,16	19,87	19,96	19,76	19,67	19,62

PAVIOLA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (29,39 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	24,47	26,13	26,67	25,95	26,00	25,56	25,18	24,86	24,54	24,36	24,19	24,09
5	24,58	26,91	26,58	25,87	25,89	25,75	25,09	24,80	24,52	24,33	24,17	24,10
8	24,64	26,82	26,52	25,79	25,78	25,89	25,08	24,76	24,50	24,33	24,15	24,08
11	24,81	26,58	26,90	25,84	25,68	25,79	25,05	24,69	24,48	24,31	24,12	24,06
14	25,10	26,47	26,81	26,00	25,60	25,73	25,07	24,79	24,45	24,28	24,12	24,20
17	25,15	26,25	26,69	26,09	25,60	25,66	25,06	24,72	24,45	24,26	24,15	24,38
20	25,04	26,35	26,55	27,05	25,53	25,54	25,03	24,66	24,49	24,24	24,23	24,51
23	25,00	26,96	26,43	27,29	25,48	25,40	24,99	24,58	24,47	24,18	24,22	24,80
26	24,94	26,84	26,25	25,99	25,38	25,32	24,94	24,52	24,44	24,20	24,20	24,88
29	24,98	26,76	26,08	26,13	25,35	25,24	24,88	24,57	24,42	24,21	24,15	24,90
Media	24,87	26,61	26,55	26,20	25,63	25,58	25,04	24,69	24,48	24,27	24,17	24,40

CITTADELLA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (47,11 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	40,81	40,71	40,49	40,89	39,99	40,23	40,41	40,98	41,87	41,73	41,39	40,94
5	40,76	40,81	40,46	40,06	39,99	40,33	40,39	41,08	41,86	41,73	41,36	40,89
8	40,71	40,86	40,37	40,04	39,99	40,37	40,37	41,13	41,87	41,67	41,32	40,86
11	40,68	40,81	40,35	40,02	40,02	40,39	40,47	41,14	41,96	41,65	41,26	40,80
14	40,64	40,76	40,32	40,02	40,03	40,46	40,56	41,15	41,96	41,63	41,19	40,76
17	40,60	40,71	40,29	39,99	40,05	40,48	40,70	41,20	41,92	41,58	41,16	40,73
20	40,56	40,71	40,25	40,01	40,06	40,51	40,80	41,25	41,90	41,57	41,11	40,69
23	40,51	40,61	40,21	39,97	40,07	40,55	40,81	41,31	41,86	41,55	41,09	40,65
26	40,46	40,59	40,15	39,98	40,09	40,52	40,87	41,62	41,82	41,51	41,04	40,61
29	40,40	40,55	40,12	39,97	40,12	40,48	40,86	41,79	41,78	41,47	41,00	40,55
Media	40,61	40,71	40,30	40,01	40,04	40,43	40,62	41,26	41,88	41,61	41,19	40,75

ROSÀ (BORGO TOCCHI)

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (102,86 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	52,44	52,41	52,36	52,30	52,30	52,29	52,29	52,39	52,26	52,26	52,28	52,30
5	52,43	52,46	52,35	52,32	52,29	52,28	52,30	52,47	52,27	52,25	52,30	52,31
8	52,46	52,45	52,33	52,30	52,31	52,30	52,28	52,46	52,29	52,27	52,29	52,28
11	52,45	52,47	52,34	52,31	52,30	52,27	52,30	52,48	52,27	52,28	52,32	52,29
14	52,43	52,49	52,35	52,29	52,31	52,29	52,29	52,49	52,28	52,26	52,29	52,30
17	52,45	52,48	52,32	52,32	52,30	52,28	52,28	52,46	52,28	52,28	52,30	52,30
20	52,42	52,49	52,31	52,33	52,29	52,29	52,30	52,48	52,29	52,27	52,31	52,28
23	52,41	52,46	52,30	52,31	52,28	52,27	52,31	52,47	52,28	52,26	52,28	52,27
26	52,40	52,43	52,29	52,29	52,30	52,28	52,29	52,48	52,27	52,29	52,28	52,29
29	52,41	52,44	52,30	52,32	52,31	52,27	52,32	52,46	52,26	52,27	52,29	52,31
Media	52,43	52,46	52,33	52,31	52,30	52,28	52,30	52,46	52,28	52,27	52,29	52,29

POZZO BATTOCCHIO												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (42,30 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	37,47	37,92	37,40	37,42	37,70	37,77	37,79	37,69	37,82	37,73	37,69	37,68
5	37,48	37,73	37,39	37,45	37,68	37,91	37,78	37,71	37,83	37,76	37,67	37,58
8	37,46	37,67	37,38	37,46	37,66	37,90	37,79	37,68	37,85	37,73	37,65	37,55
11	37,43	37,54	37,36	37,49	37,75	37,88	37,77	37,71	38,02	37,72	37,63	37,52
14	37,41	37,53	37,35	37,52	37,74	37,89	37,79	37,70	37,99	37,71	37,62	37,51
17	37,40	37,51	37,34	37,58	37,73	37,89	37,80	37,69	37,97	37,69	37,61	37,50
20	37,40	37,52	37,36	37,59	37,76	37,87	37,78	37,69	37,92	37,68	37,60	37,49
23	37,40	37,53	37,37	37,58	37,78	37,86	37,75	37,70	37,86	37,69	37,61	37,47
26	37,39	37,51	37,38	37,60	37,77	37,84	37,73	37,85	37,83	37,68	37,62	37,45
29	37,38	37,46	37,41	37,62	37,79	37,80	37,70	37,83	37,80	37,70	37,61	37,44
Media	37,42	37,60	37,37	37,53	37,74	37,86	37,77	37,72	37,89	37,71	37,63	37,51

CARTIGLIANO												
(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (85,99 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	60,00	60,00	61,06	64,23	67,81	68,25	67,98	65,70	66,18	64,06	62,47	61,80
5	60,00	60,00	61,19	64,98	67,87	68,57	67,38	65,61	65,88	63,58	62,08	61,56
8	60,00	60,00	61,52	65,26	67,97	68,42	67,10	65,03	65,79	62,62	61,86	61,63
11	60,00	60,00	62,47	66,58	68,28	68,00	66,90	64,69	66,30	62,87	61,60	61,67
14	60,00	60,00	63,89	66,49	68,45	68,52	66,90	64,89	66,19	63,06	61,77	61,58
17	60,00	60,00	64,23	66,15	68,47	68,54	67,39	64,89	65,70	63,04	61,78	61,70
20	60,00	60,00	64,72	66,70	68,51	68,53	67,13	64,90	65,47	62,96	61,77	61,91
23	60,00	60,00	64,14	66,78	68,42	68,36	67,20	64,88	64,92	62,88	62,36	61,82
26	60,00	60,00	63,96	66,84	68,42	68,23	66,21	65,61	64,68	62,55	62,59	61,58
29	60,00	60,00	63,78	67,62	68,12	67,63	65,52	64,07	64,63	62,51	62,22	61,56
Media	60,00	60,00	63,10	66,17	68,23	68,33	66,92	65,23	65,57	63,01	61,99	61,66

CAMISANO - VIA BOSCHI												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (29,97 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	27,40	28,01	27,37	26,97	27,64	26,70	26,83	26,68	26,77	26,55	26,54	26,82
5	27,65	27,66	27,45	26,89	27,00	27,00	26,78	26,72	26,72	26,53	26,53	26,78
8	27,73	27,69	27,57	26,84	26,24	27,14	26,87	26,80	26,67	26,52	26,53	26,72
11	27,44	27,62	27,57	26,87	26,88	27,07	27,83	26,87	26,67	26,50	26,55	26,67
14	27,39	27,28	27,43	26,87	26,84	28,07	26,95	26,84	26,65	26,50	26,54	26,67
17	27,13	27,15	27,34	26,95	26,81	27,46	26,87	26,81	26,63	26,51	26,52	26,72
20	27,10	28,37	27,17	27,29	26,78	27,10	26,80	26,79	26,61	26,52	26,52	26,75
23	27,04	27,70	27,11	27,18	26,75	27,03	26,76	26,84	26,58	26,50	26,75	26,76
26	27,01	27,30	27,04	27,09	26,69	26,94	26,74	26,91	26,57	26,51	26,59	26,80
29	27,03	27,30	27,00	27,06	26,72	26,87	26,72	26,87	26,55	26,54	26,67	26,82
Media	27,28	27,61	27,31	27,00	26,77	27,14	26,83	26,81	26,64	26,52	26,57	26,75

GROSSA												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (30,72 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	29,37	29,34	29,24	29,99	29,08	29,14	28,95	28,90	"	28,95	28,93	29,01
5	29,37	29,35	29,31	29,03	29,01	29,17	28,94	28,89	"	28,91	28,89	29,01
8	29,38	29,26	29,47	29,07	29,05	29,23	29,01	28,98	"	28,90	28,91	28,99
11	29,32	29,15	29,49	29,10	29,04	29,27	29,07	29,13	"	28,87	28,92	29,03
14	29,26	29,21	29,46	29,22	29,00	29,32	29,11	29,17	"	28,85	29,01	29,21
17	29,20	29,29	29,33	29,21	29,09	29,18	29,05	29,11	"	28,84	29,09	29,30
20	29,15	29,30	29,21	29,30	29,05	29,24	29,01	29,08	"	28,82	29,17	29,26
23	29,24	29,25	29,15	29,23	29,01	29,13	29,00	29,14	"	28,81	29,15	29,23
26	29,33	29,23	29,06	29,19	28,99	29,08	28,99	29,23	"	28,78	29,11	29,09
29	29,39	29,23	29,01	29,24	29,15	28,99	28,92	29,10	"	28,77	29,09	29,02
Media	29,30	29,26	29,27	29,26	29,05	29,17	29,00	29,07	"	28,85	29,03	29,11

Tabella I - Osservazioni freaticometriche in determinati giorni del mese

Anno 1986

CAMAZZOLE - POZZOLEONE												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (56,03 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	sec.	sec.	sec.	50,38	50,39	sec.	50,39	50,44	50,48	50,45	50,41	sec.
5	sec.	sec.	sec.	50,36	50,37	sec.	50,39	50,42	50,46	50,42	50,39	sec.
8	sec.	sec.	sec.	50,34	50,36	sec.	50,34	50,40	50,44	50,40	50,36	sec.
11	sec.	sec.	sec.	50,31	50,34	sec.	50,32	50,36	50,51	50,38	50,34	sec.
14	sec.	sec.	sec.	50,28	50,32	sec.	50,30	50,34	50,47	50,36	50,32	sec.
17	sec.	sec.	sec.	sec.	50,30	sec.	50,28	50,36	50,36	50,34	50,30	sec.
20	sec.	sec.	sec.	sec.	50,28	sec.	sec.	50,40	50,34	50,32	50,28	sec.
23	sec.	sec.	sec.	sec.	50,51	sec.	sec.	50,38	50,32	50,30	sec.	sec.
26	sec.	sec.	sec.	sec.	50,48	sec.	sec.	50,34	50,30	50,28	sec.	sec.
29	sec.	sec.	50,48	sec.	50,46	sec.	sec.	50,31	50,28	50,28	sec.	sec.
Media	sec.	sec.	-	-	50,38	sec.	-	50,38	50,40	50,35	-	sec.

CARMIGNANO - POZZO COLONIE												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (45,00 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	40,19	39,71	39,87	39,95	40,99	41,48	40,18	40,18	39,95	39,76	39,67	39,49
5	40,20	40,25	39,90	40,00	41,25	41,00	40,13	40,05	39,90	39,80	39,64	39,51
8	40,23	40,20	39,92	40,06	41,41	40,35	40,04	39,91	39,81	39,83	39,59	39,52
11	40,15	40,17	39,94	40,09	41,37	40,32	40,05	39,94	39,80	39,79	39,60	39,53
14	40,11	40,15	39,92	40,10	41,41	40,32	40,07	39,85	39,75	39,77	39,57	39,51
17	40,02	40,13	39,91	40,13	41,43	40,30	40,05	39,92	39,76	39,75	39,59	39,52
20	39,92	40,01	39,92	40,15	41,42	40,25	40,10	39,95	39,77	39,74	39,60	39,51
23	39,75	39,92	39,94	40,18	41,40	40,23	40,12	39,98	39,77	39,71	39,59	39,50
26	39,73	39,91	39,92	40,25	41,35	40,19	40,15	39,94	39,75	39,69	39,55	39,52
29	39,72	39,89	39,91	40,50	41,44	40,15	40,11	39,89	39,72	39,69	39,50	39,53
Media	40,00	40,03	39,92	40,14	41,35	40,45	40,09	39,95	39,80	39,75	39,59	39,51

GAZZO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (35,74 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	34,48	38,29	34,80	34,56	34,59	34,82	35,01	34,73	34,62	34,83	35,10	34,75
5	34,46	35,11	34,78	34,53	34,56	34,76	35,10	34,71	34,60	34,86	35,08	34,77
8	34,36	34,89	34,91	34,52	34,58	34,67	34,88	34,65	34,88	34,81	35,07	34,78
11	34,45	34,87	34,89	34,56	34,54	34,65	35,16	34,62	34,99	34,81	35,07	34,79
14	34,83	34,83	34,88	34,62	34,52	34,67	34,97	34,56	34,96	34,90	35,08	35,09
17	34,75	34,86	34,76	34,66	34,46	34,65	34,81	34,83	35,04	34,96	35,04	34,96
20	34,57	35,14	34,72	34,68	34,46	34,61	34,70	34,62	34,93	35,02	35,04	34,84
23	34,52	34,99	34,62	34,62	34,43	34,62	34,62	34,60	34,92	34,92	34,93	34,82
26	34,51	34,90	34,60	34,60	34,42	34,56	34,53	34,62	34,86	35,06	34,94	34,81
29	34,48	34,85	34,60	34,59	34,87	34,53	34,49	34,61	34,87	35,03	34,92	34,82
Media	34,56	34,97	34,76	34,59	34,54	34,65	34,83	34,65	34,87	34,92	35,02	34,84

BARCHE (EX CALONEGA)												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (39,81 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	38,55	38,81	38,47	38,37	38,41	38,61	38,41	38,46	38,43	38,32	38,51	38,40
5	38,53	38,63	38,44	38,38	38,40	38,64	38,41	38,39	38,36	38,35	38,49	38,38
8	38,61	38,51	38,55	38,37	38,39	38,52	38,42	38,38	38,32	38,37	38,42	38,35
11	38,53	38,43	38,51	38,46	38,38	38,48	38,41	38,39	38,61	38,39	38,38	38,33
14	38,47	38,42	38,43	38,48	38,40	38,51	38,50	38,41	38,49	38,39	38,33	38,29
17	38,44	38,41	38,42	38,46	38,70	38,47	38,45	38,38	38,43	38,37	38,38	38,48
20	38,41	38,65	38,38	38,53	38,44	38,43	38,42	38,34	38,40	38,35	38,41	38,40
23	38,41	38,52	38,36	38,46	38,43	38,38	38,42	38,37	38,39	38,39	38,55	38,35
26	38,39	38,46	38,37	38,40	38,36	38,38	38,37	38,46	38,42	38,51	38,51	38,32
29	38,38	38,46	38,36	38,43	38,47	38,36	38,39	38,45	38,36	38,49	38,44	38,29
Media	38,47	38,53	38,43	38,43	38,44	38,48	38,42	38,40	38,42	38,39	38,44	38,36

CROSARA DI NOVE												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (79,45 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	ANC.	ANC.	61,89	64,66	67,17	68,24	68,24	66,96	65,47	64,97	63,68	63,84
5	ANC.	ANC.	61,94	64,87	67,34	68,33	68,00	66,57	65,86	64,66	63,39	62,89
8	ANC.	ANC.	61,91	65,12	67,51	68,39	67,78	66,04	66,13	64,47	63,14	62,75
11	ANC.	ANC.	61,89	65,41	67,60	68,44	67,74	65,63	66,18	64,24	62,71	62,74
14	ANC.	ANC.	62,33	65,60	67,74	68,41	67,71	65,60	66,35	64,19	62,64	62,79
17	ANC.	ANC.	62,82	65,88	67,87	68,42	67,67	65,56	66,10	64,12	62,65	62,84
20	ANC.	61,47	63,30	64,07	67,96	68,43	67,65	65,52	65,65	64,07	62,68	62,86
23	ANC.	61,59	63,61	64,43	68,04	68,43	67,65	65,49	65,54	64,00	63,06	62,77
26	ANC.	61,71	64,08	66,74	68,10	68,46	67,60	65,38	65,39	63,86	63,19	62,66
29	ANC.	61,80	64,58	67,01	68,16	68,41	67,51	65,33	65,30	63,77	63,27	62,54
Media	ANC.	-	62,83	63,78	67,75	68,39	67,75	65,81	65,80	64,24	63,03	62,79

CASA REGINATO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (91,85 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	ANC.	61,65	ANC.	64,25	67,36	69,27	69,68	67,44	66,37	65,56	63,46	62,20
5	ANC.	ANC.	ANC.	64,42	67,77	69,33	69,29	67,22	66,46	65,40	63,27	62,31
8	ANC.	ANC.	61,94	64,74	68,15	69,35	68,93	66,99	66,59	65,15	63,11	62,20
11	ANC.	ANC.	62,03	65,07	68,27	69,39	68,87	66,86	66,71	64,94	62,90	62,12
14	ANC.	ANC.	62,37	65,66	68,38	69,50	68,79	66,69	66,88	64,77	62,68	62,06
17	ANC.	ANC.	62,91	65,97	68,64	69,57	68,70	66,54	66,65	64,54	62,59	61,99
20	ANC.	ANC.	63,33	66,39	68,96	69,66	68,64	66,37	66,45	64,36	62,47	61,96
23	ANC.	ANC.	63,76	66,64	69,15	69,73	68,59	66,17	66,22	64,06	62,40	61,96
26	ANC.	ANC.	64,01	66,82	69,24	69,75	68,61	66,24	65,96	63,90	62,34	61,94
29	ANC.	ANC.	64,17	66,96	69,38	69,79	68,69	66,32	65,83	63,75	62,16	61,90
Media	ANC.	-	-	65,69	68,52	69,53	68,87	66,68	66,40	64,64	62,74	62,06

FOZZOLONE												
(Fr) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (55,50 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	"	51,10	50,53	50,38	50,68	51,26	51,70	51,77	50,95	51,35	50,78	50,70
5	"	50,95	50,68	50,40	50,70	51,35	51,52	51,20	51,00	51,35	50,65	50,38
8	"	51,18	50,65	50,47	50,70	51,20	51,40	51,15	51,00	51,40	50,60	50,30
11	"	50,65	50,40	50,55	50,70	51,15	51,85	51,38	51,28	51,20	50,53	50,30
14	"	50,46	50,40	50,55	50,70	51,10	51,76	51,20	51,10	51,10	50,50	50,25
17	"	50,46	50,40	50,63	50,73	51,00	51,45	51,10	51,15	51,10	50,40	50,25
20	"	50,55	ANC.	50,67	50,72	51,00	51,50	51,30	51,00	51,00	50,40	50,25
23	"	50,53	ANC.	50,65	51,05	51,00	51,40	51,55	51,00	50,80	50,55	50,23
26	"	50,53	ANC.	50,66	51,05	51,05	51,35	51,33	50,93	50,80	50,30	50,15
29	"	50,53	ANC.	50,68	51,38	51,45	51,35	51,15	50,93	50,70	50,30	50,20
Media	"	50,69	-	50,56	50,83	51,16	51,53	51,31	51,03	51,08	50,49	50,30

SCOAZZOLO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (76,08 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	ANC.	ANC.	ANC.	63,11	65,00	66,29	66,77	65,89	65,03	64,38	62,80	ANC.
5	ANC.	ANC.	ANC.	63,24	65,19	66,40	66,69	65,72	65,05	64,19	62,67	ANC.
8	ANC.	ANC.	ANC.	63,37	65,36	66,51	66,72	65,63	65,07	64,13	62,51	ANC.
11	ANC.	ANC.	ANC.	63,56	65,47	66,57	66,68	65,17	65,13	63,88	ANC.	ANC.
14	ANC.	ANC.	ANC.	63,83	65,59	66,61	66,63	64,99	64,90	63,73	ANC.	ANC.
17	ANC.	ANC.	62,39	64,05	65,74	66,67	66,57	64,94	64,90	63,59	ANC.	ANC.
20	ANC.	ANC.	62,60	64,27	65,89	66,72	66,49	64,98	64,78	63,42	ANC.	ANC.
23	ANC.	ANC.	62,85	64,50	66,01	66,78	66,44	64,99	64,71	63,30	ANC.	ANC.
26	ANC.	ANC.	62,97	64,67	66,10	66,80	66,27	64,96	64,62	63,23	ANC.	ANC.
29	ANC.	ANC.	63,85	64,83	66,17	66,82	66,03	65,01	64,45	63,06	ANC.	ANC.
Media	ANC.	ANC.	-	63,94	65,65	66,62	66,53	65,23	64,86	63,68	-	ANC.

GAJANIGO (EX COLOMBARA)												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (33,14 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	32,82	32,84	32,88	32,62	32,54	32,52	32,34	32,18	32,16	32,16	32,54	32,78
5	32,88	32,90	32,80	32,58	32,50	32,54	32,24	32,16	32,16	32,16	32,52	32,74
8	32,90	32,90	32,78	32,64	32,50	32,60	32,26	32,16	32,18	32,20	32,50	32,72
11	32,88	32,88	32,78	32,60	32,52	32,40	32,22	32,14	32,22	32,18	32,30	32,70
14	32,84	32,86	32,74	32,66	32,48	32,00	32,20	32,12	32,24	32,26	32,54	32,70
17	32,82	32,90	32,72	32,64	32,46	32,74	32,16	32,16	32,20	32,34	32,56	32,66
20	32,80	32,88	32,68	32,62	32,44	32,64	32,14	32,18	32,22	32,36	32,58	32,64
23	32,80	32,84	32,66	32,62	32,42	32,54	32,12	32,18	32,18	32,34	32,84	32,60
26	32,74	32,82	32,64	32,56	32,44	32,49	32,10	32,14	32,18	32,34	32,82	32,56
29	32,76	32,82	32,64	32,54	32,46	32,39	32,14	32,14	32,14	32,40	32,80	32,54
Media	32,82	32,86	32,72	32,61	32,48	32,49	32,19	32,16	32,19	32,27	32,62	32,66

BRESSANVICO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (36,87 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	52,92	53,62	53,03	53,23	53,25	53,73	53,90	53,71	53,69	53,72	53,27	53,00
5	52,97	53,29	53,01	52,97	53,28	53,83	53,76	53,80	53,57	53,65	53,22	53,01
8	53,83	53,15	53,15	53,02	53,32	53,81	53,75	53,69	53,72	53,72	53,26	52,97
11	52,91	53,07	53,12	53,04	53,31	53,66	53,74	53,75	53,83	53,89	53,18	52,93
14	52,87	53,00	53,07	53,08	53,32	53,62	54,00	53,82	53,62	53,72	53,12	52,94
17	52,83	52,98	53,01	53,20	53,32	53,58	53,82	53,79	53,55	53,56	53,06	52,89
20	52,80	53,12	52,97	53,18	53,33	53,57	53,73	53,68	53,52	53,52	53,13	52,90
23	52,76	53,10	52,93	53,20	53,34	53,55	53,69	53,77	53,55	53,42	53,09	52,89
26	52,76	53,05	52,95	53,22	53,42	53,54	53,67	53,76	53,53	53,47	53,07	52,88
29	52,71	53,04	52,88	53,24	53,30	53,60	53,66	53,68	53,52	53,47	53,03	52,87
Media	52,86	53,14	53,02	53,14	53,38	53,66	53,77	53,74	53,61	53,61	53,15	52,93

QUINTO VICENTINO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (36,14 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	35,51	35,99	35,79	35,73	35,68	35,26	35,08	34,88	34,99	34,91	35,20	34,94
5	35,49	35,79	35,71	35,16	35,34	35,78	35,14	34,86	34,95	34,88	35,13	34,97
8	35,67	35,69	35,84	35,30	35,28	35,75	35,15	34,83	34,93	34,84	34,96	35,02
11	35,64	35,68	35,79	35,27	35,15	35,71	35,19	34,94	35,26	34,77	34,93	35,04
14	35,39	35,54	35,74	35,61	35,14	35,75	35,21	34,95	34,96	34,75	34,82	35,09
17	35,29	35,95	35,70	35,78	35,49	35,34	35,04	34,97	34,98	34,72	34,93	35,56
20	35,24	35,93	35,66	35,73	35,45	35,26	34,97	34,96	35,00	34,75	34,95	35,22
23	35,20	35,89	35,60	35,64	35,40	35,22	34,86	34,95	34,98	34,71	34,89	35,05
26	35,34	35,55	35,51	35,29	35,29	35,12	34,85	34,97	34,95	34,99	35,38	35,03
29	35,94	35,55	35,36	35,66	35,24	35,08	34,83	34,93	34,89	34,95	34,94	35,02
Media	35,47	35,75	35,67	35,45	35,34	35,40	35,03	34,92	34,99	34,83	35,01	35,09

CASA SCHIAVO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (72,45 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	60,38	60,17	60,96	62,18	63,94	63,16	63,91	63,37	64,47	63,71	62,36	61,46
5	60,34	60,41	61,01	62,36	64,08	65,43	65,88	65,28	64,34	63,64	62,29	61,41
8	60,30	60,46	61,06	62,53	64,20	65,65	65,90	65,14	64,22	63,57	62,23	61,35
11	60,30	60,56	61,14	62,71	64,34	65,76	65,86	65,06	64,26	63,50	62,06	61,29
14	60,30	60,61	61,30	62,94	64,47	65,78	65,81	65,00	64,17	63,34	61,93	61,24
17	60,25	60,66	61,47	63,08	64,56	65,82	65,76	64,89	64,05	63,18	61,79	61,16
20	60,16	60,74	61,56	63,30	64,74	65,86	65,74	64,67	63,96	63,02	61,68	61,14
23	60,13	60,80	61,72	63,47	64,88	65,91	65,71	64,56	63,87	62,90	61,56	61,10
26	60,05	60,84	61,94	63,71	64,99	65,94	65,60	64,57	63,84	62,82	61,54	61,06
29	59,98	60,90	62,02	63,79	65,87	65,96	65,48	64,64	63,78	62,68	61,51	61,01
Media	60,22	60,62	61,42	63,01	64,53	65,73	65,76	64,92	64,10	63,24	61,90	61,22

BOLZANO VICENTINO

(F)

Bacino: FRA BRENTA E ADIGE

(44,19 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	41,97	41,94	41,95	41,99	41,97	41,94	41,96	41,95	41,97	42,14	42,18	42,23
5	41,98	41,94	41,99	41,97	41,96	42,01	41,96	42,03	41,98	42,09	42,26	42,24
8	42,00	41,93	41,97	41,96	41,99	41,98	41,94	42,05	41,98	42,13	42,24	42,26
11	41,98	41,93	41,97	41,98	41,96	41,98	41,95	42,04	41,99	42,19	42,23	42,26
14	41,96	41,94	41,95	41,98	41,94	41,96	42,00	42,05	42,01	42,22	42,19	42,23
17	41,96	41,95	41,94	42,00	41,95	41,95	41,98	42,00	42,00	42,24	42,16	42,25
20	41,97	42,00	41,96	41,99	41,97	41,96	41,96	41,99	42,02	42,31	42,16	42,26
23	41,96	42,03	41,96	41,97	41,94	41,96	41,95	41,98	42,03	42,24	42,14	42,29
26	41,95	41,96	41,97	41,99	41,96	41,97	41,93	41,99	42,02	42,22	42,15	42,30
29	41,93	41,96	41,98	41,99	41,94	41,97	41,83	41,97	42,04	42,18	42,17	42,28
Media	41,97	41,96	41,96	41,98	41,96	41,97	41,96	42,01	42,00	42,20	42,19	42,26

SANDRIGO

(F)

Bacino: FRA BRENTA E ADIGE

(62,57 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	57,57	57,95	59,20	59,87	60,61	60,75	60,77	60,19	59,46	58,89	58,39	57,74
5	57,55	58,26	59,25	59,89	60,66	60,87	60,62	60,12	59,38	58,83	58,33	57,67
8	57,58	58,52	59,33	60,09	60,71	60,91	60,53	60,05	59,33	58,77	58,24	57,63
11	57,58	58,66	59,47	60,21	60,76	60,97	60,39	59,88	59,30	58,70	58,15	57,58
14	57,56	58,80	59,61	60,31	60,78	60,99	60,36	59,78	59,27	58,65	58,07	57,53
17	57,53	58,90	59,74	60,37	60,79	60,95	60,31	59,80	59,20	58,59	58,01	57,48
20	57,50	59,00	59,82	60,44	60,79	60,96	60,25	59,73	59,12	58,54	57,93	57,42
23	57,48	59,11	59,84	60,44	60,78	60,96	60,29	59,66	59,07	58,49	57,90	57,39
26	57,45	59,16	59,87	60,47	60,76	60,93	60,26	59,61	59,02	58,49	57,85	57,34
29	57,40	59,18	59,86	60,53	60,74	60,97	60,22	59,56	58,93	58,45	57,81	57,30
Media	57,52	58,75	59,60	60,26	60,74	60,92	60,40	59,84	59,21	58,64	58,07	57,51

MONTICELLO CONTE OTTO

(F)

Bacino: FRA BRENTA E ADIGE

(40,64 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	39,37	40,33	40,18	39,77	39,95	39,63	39,63	39,33	39,27	39,24	39,14	39,39
5	39,45	40,27	40,25	39,74	39,70	39,70	39,55	39,28	39,34	39,16	39,18	39,38
8	39,78	40,25	40,18	39,73	39,90	39,84	39,47	39,25	39,35	39,10	39,17	39,44
11	39,67	40,17	40,13	39,78	39,83	39,91	39,43	39,23	39,43	39,05	39,18	39,47
14	39,68	40,12	40,07	39,75	39,76	39,90	39,45	39,20	39,37	39,06	39,22	39,55
17	39,64	40,03	40,06	39,93	39,73	39,96	39,51	39,18	39,35	39,03	39,24	39,70
20	39,60	40,37	40,01	40,00	39,68	39,93	39,57	39,14	39,40	39,05	39,30	39,72
23	39,59	40,23	39,98	40,03	39,63	39,85	39,56	39,13	39,35	39,08	39,37	39,77
26	39,55	40,09	39,93	40,10	39,57	39,80	39,52	39,17	39,31	39,08	39,35	39,81
29	39,78	40,09	39,93	40,05	39,52	39,74	39,51	39,23	39,32	39,15	39,38	39,85
Media	39,60	40,20	40,07	39,89	39,73	39,83	39,52	39,21	39,35	39,10	39,25	39,61

DUEVILLE

(F)

Bacino: FRA BRENTA E ADIGE

(59,87 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	54,32	55,07	54,54	54,53	54,80	55,52	55,28	55,04	54,59	54,49	54,24	54,28
5	54,40	55,04	54,45	54,51	54,83	55,55	55,22	55,11	54,57	54,48	54,19	54,25
8	54,50	54,77	54,54	54,50	54,86	55,58	55,13	54,95	54,55	54,44	54,13	54,21
11	54,48	54,60	54,64	54,53	54,90	55,54	55,01	54,89	54,69	54,42	54,07	54,17
14	54,46	54,52	54,61	54,56	54,97	55,50	54,98	54,71	54,72	54,40	54,02	54,13
17	54,54	54,44	54,58	54,63	55,00	55,47	54,93	54,73	54,76	54,37	53,97	54,09
20	54,44	54,69	54,54	54,69	55,05	55,45	55,11	54,70	54,69	54,33	53,92	54,04
23	54,32	54,66	54,50	54,77	55,06	55,40	55,03	54,67	54,63	54,35	53,97	53,99
26	54,28	54,62	54,51	54,75	55,07	55,37	54,98	54,64	54,57	54,39	54,02	53,94
29	54,24	54,58	54,52	54,77	55,42	55,33	54,95	54,61	54,53	54,28	54,27	53,89
Media	54,40	54,70	54,54	54,62	55,00	55,47	55,06	54,81	54,63	54,40	54,08	54,10

ROTA DI CALDIERO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (39,91 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	34,21	35,31	35,19	34,73	34,80	34,47	34,71	34,28	33,99	33,93	33,95	34,01
5	34,13	35,23	35,11	34,65	34,97	34,81	34,59	34,23	33,98	33,84	33,91	33,98
8	34,24	34,91	35,06	34,67	35,84	35,26	34,41	34,11	33,08	33,86	33,90	33,94
11	34,17	34,59	35,27	35,01	34,97	35,03	34,39	34,07	34,17	33,84	33,86	34,31
14	34,02	34,50	35,23	34,93	34,89	35,22	34,40	34,02	34,15	33,83	33,86	34,31
17	34,01	34,37	35,15	34,96	34,79	35,24	34,30	34,03	33,99	33,82	33,91	34,30
20	33,99	35,22	35,09	34,93	34,79	35,35	34,88	33,99	34,21	33,87	33,88	34,19
23	33,96	35,46	34,95	34,98	34,63	35,26	34,64	33,85	34,12	33,87	34,12	34,08
26	33,94	35,24	34,86	34,91	34,56	34,83	34,40	34,01	34,01	33,96	34,21	34,01
29	33,92	35,22	34,78	34,89	34,52	34,88	34,32	34,01	33,97	34,05	34,00	33,99
Media	34,06	35,01	35,07	34,86	34,80	35,03	34,50	34,07	34,06	33,88	33,96	35,31

VAGO												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (47,98 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	40,36	41,31	41,51	40,64	41,68	41,57	43,26	41,81	40,95	40,81	40,58	40,41
5	40,44	41,78	41,40	40,58	41,48	41,86	43,05	41,63	40,92	40,80	40,52	40,41
8	40,38	41,71	41,28	40,46	41,41	42,63	42,83	41,52	40,91	40,78	40,48	40,38
11	40,32	41,48	41,20	40,76	41,24	42,55	42,76	41,38	41,13	40,76	40,46	40,36
14	40,28	41,30	41,18	41,45	41,08	42,58	42,86	41,26	41,08	40,72	40,44	40,32
17	40,22	41,13	41,11	41,58	41,09	42,45	42,64	41,08	41,04	40,68	40,42	40,51
20	40,10	41,18	41,02	41,91	40,94	43,81	42,78	40,96	41,01	40,63	40,41	40,66
23	40,15	41,81	40,93	42,18	40,86	44,01	42,57	40,90	40,96	40,66	40,48	40,63
26	40,08	41,71	40,86	42,01	40,82	43,72	42,29	40,87	40,88	40,74	40,46	40,71
29	40,02	41,61	40,76	41,78	40,94	43,41	42,00	40,93	40,82	40,62	40,44	40,66
Media	40,24	41,50	41,13	41,33	41,15	42,85	42,68	41,23	40,97	40,72	40,47	40,51

SPEZZAPIETRA												
(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (40,76 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	38,20	38,31	38,26	38,23	38,66	39,19	38,91	38,53	38,52	38,48	38,43	38,23
5	38,21	38,36	38,25	38,23	38,73	39,21	38,75	38,53	38,51	38,47	38,42	38,19
8	38,23	38,37	38,26	38,21	38,76	39,21	38,75	38,54	38,54	38,48	38,38	38,19
11	38,25	38,34	38,26	38,20	38,75	39,20	38,71	38,54	38,53	38,47	38,35	38,16
14	38,24	38,31	38,25	38,22	38,84	39,16	38,70	38,52	38,51	38,47	38,36	38,15
17	38,24	38,33	38,24	38,23	38,85	39,19	38,65	38,53	38,51	38,45	38,29	38,16
20	38,23	38,30	38,23	38,25	38,87	39,18	38,66	38,50	38,50	38,45	38,29	38,13
23	38,26	38,29	38,27	38,26	39,06	39,14	38,58	38,50	38,50	38,48	38,26	38,11
26	38,26	38,28	38,27	38,36	39,17	39,12	38,58	38,51	38,48	38,47	38,26	38,12
29	38,27	38,27	38,22	38,54	39,17	39,06	38,56	38,52	38,48	38,44	38,24	38,10
Media	38,24	38,32	38,24	38,27	38,89	39,17	38,69	38,52	38,51	38,47	38,33	38,15

DOSSOBUONO												
(F) Bacino: IN DESTRA ADIGE (65,43 m s.m.)												
Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	48,05	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,75	48,92	49,60	49,55	49,55	49,55
5	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,80	49,06	49,62	49,55	49,55	49,55
8	47,97	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,75	49,14	49,60	49,48	49,48	49,48
11	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,75	49,22	49,60	49,42	49,42	49,42
14	48,02	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,78	49,40	49,65	49,30	49,30	49,30
17	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,82	49,42	49,78	49,23	49,23	49,23
20	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,80	49,48	49,65	49,18	49,18	49,18
23	47,90	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,82	49,53	49,62	49,03	49,03	49,03
26	47,95	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,82	49,58	49,60	48,98	48,98	48,98
29	47,90	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,98	49,60	49,55	48,90	48,90	48,90
Media	47,98	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,80	49,33	49,62	49,26	49,26	49,26

Tabella II - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici.

Anno 1986

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno m s.m.	GEN (m)	FEB (m)	MAR (m)	APR (m)	MAG (m)	GIU (m)	LUG (m)	AGO (m)	SET (m)	OTT (m)	NOV (m)	DIC (m)	ANNO (m)
FRA TORRE E TAGLIAMENTO														
Trivignano	42,94	17,24	16,81	16,46	17,07	17,56	17,76	17,01	-	-	-	17,58	19,89	-
Montegellano	37,04	23,78	23,67	23,48	23,37	23,87	24,65	24,68	24,43	24,93	24,48	24,04	23,95	24,11
Carpeneto	66,99	42,35	-	41,90	41,90	42,90	44,48	45,18	44,62	44,13	43,61	42,88	42,14	-
Talmasassa	27,94	23,17	-	acc.	acc.	-	23,79	23,81	23,67	23,96	23,66	23,34	-	-
FRA TAGLIAMENTO E PIAVE														
Morsano al Tagliamento	17,58	12,94	13,37	13,51	13,41	13,57	13,45	13,41	13,15	13,34	13,15	13,23	13,73	13,36
Pozzo D'Alto	57,01	-	acc.	acc.	acc.	47,90	48,99	46,97	-	45,62	acc.	acc.	acc.	-
Valvasone Delfia	47,63	acc.	acc.	acc.	-	43,16	43,84	-	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	-
Valvasone	61,93	acc.	acc.	acc.	acc.	-	50,35	-	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	-
Savorgnano	23,65	21,67	21,67	21,65	21,66	21,71	21,82	21,67	21,63	21,81	21,70	21,67	21,64	21,69
Cinis Caomaggiore	12,13	10,53	10,58	10,52	10,42	10,22	10,30	9,69	9,81	10,32	9,86	10,20	10,33	10,23
Vittoria di Chiara	16,27	14,16	14,38	14,11	13,97	13,80	14,23	13,78	13,54	14,10	13,75	13,98	14,01	13,98
Eraclea - via 7 Cascel	1,35	-2,46	-1,31	-1,34	-2,00	-2,26	-1,68	-2,41	-2,85	-1,12	-3,23	-2,82	-2,47	-2,35
Prevadomil	11,33	9,39	9,58	9,51	9,46	9,23	9,42	9,05	8,79	9,35	8,90	9,27	9,33	9,27
Costina	54,05	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	36,67	36,73	36,34	acc.	acc.	acc.	acc.	-
Corva	18,65	17,44	17,45	17,49	17,51	17,51	17,53	17,45	17,51	17,45	17,37	17,37	17,39	17,46
Pasiano	13,75	11,46	11,98	11,98	11,90	11,77	11,76	11,40	11,00	11,26	11,16	11,30	11,82	11,57
Prata di Fardone	13,06	12,47	12,89	13,01	13,01	12,88	13,85	12,77	12,50	12,44	12,31	12,11	12,37	12,68
Motta di Livenza	7,18	4,86	5,14	5,13	5,08	4,84	5,01	4,36	4,41	4,44	4,24	4,45	4,77	4,71
Vigonovo	46,66	-	acc.	acc.	acc.	acc.	-	40,06	40,25	acc.	acc.	acc.	acc.	-
Portobuffolè	9,97	5,99	7,31	7,31	7,19	7,65	7,82	7,44	6,67	6,59	6,46	6,23	6,14	6,94
Bregnera	17,41	12,37	12,85	12,79	13,81	12,27	12,65	11,77	11,52	11,66	11,84	12,21	12,55	12,29
Prata di Oderzo	10,55	8,67	8,64	8,63	8,64	8,40	7,60	6,70	6,27	6,34	6,60	7,09	7,54	7,59
Oderzo	12,25	9,94	10,12	10,08	10,04	9,73	10,03	9,48	9,30	9,53	9,21	9,50	9,77	9,73
Rustignà	10,86	8,32	8,74	8,93	8,92	8,88	8,61	8,23	8,07	7,91	7,82	7,95	8,14	8,38
Ponte di Piave	11,49	7,96	8,85	8,73	8,64	8,40	-	8,12	7,87	7,78	7,57	7,57	7,75	-
FRA PIAVE E BRIUNTA														
Venezia Lido	6,37	1,15	1,48	1,47	1,34	1,27	1,28	1,21	1,12	1,10	1,00	1,06	1,10	1,21
Masera	29,17	acc.	-	25,89	25,96	26,38	26,81	26,45	-	-	25,94	-	-	-
Vorago (ex Salice)	30,23	23,80	-	-	24,84	25,12	25,76	25,65	25,41	25,22	25,22	24,85	24,01	-
Mogliano Veneto	8,47	6,28	6,61	6,02	6,13	6,02	6,34	6,26	5,68	5,57	5,65	5,76	5,44	5,98
Marghera (Chirignago)	2,13	0,41	0,68	0,36	0,47	0,47	0,60	0,56	0,50	0,47	0,28	0,38	-	-
Malcontenta	2,45	0,58	0,67	0,60	0,46	0,34	0,33	-0,08	-0,54	-0,87	-1,02	-0,74	0,09	-0,01
Castagnole	29,67	acc.	19,25	-	-	19,05	19,49	19,73	20,83	19,99	19,62	19,23	acc.	-
Murano (Cà Rosa)	49,25	23,54	23,64	23,71	23,51	23,40	23,97	24,28	23,98	23,40	24,78	23,87	23,25	23,78
Secorè	14,02	12,43	12,64	12,58	12,30	12,12	12,26	11,81	11,43	11,41	11,43	11,71	12,07	12,02
Intrane	38,20	acc.	23,31	-	acc.	acc.	-	23,80	24,34	24,36	23,79	-	acc.	-
Badoere	33,26	30,56	30,67	30,52	30,56	30,58	30,63	30,56	30,68	30,74	30,64	30,66	30,57	30,61
Barcon	67,80	acc.	-	-	acc.	acc.	acc.	32,56	33,91	33,77	32,81	-	acc.	-
Strà	9,66	7,68	7,81	7,67	7,43	7,46	7,70	7,39	7,13	7,09	7,00	7,46	7,56	7,45
Castelfranco Veneto	41,79	34,01	34,12	33,89	33,58	33,44	33,62	33,97	34,80	35,22	35,01	34,49	33,97	34,18

Tabella II - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici.

Anno 1986

BACINO II STAZIONE	Quota del livello m. s. m.	GEN (m)	FEB (m)	MAR (m)	APR (m)	MAG (m)	GIU (m)	LUG (m)	AGO (m)	SET (m)	OTT (m)	NOV (m)	DIC (m)	ANNO (m)
(segue) FRA PIAVE E BRENDA														
Castello di Godogno	54,92	-	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	37,79	38,40	38,20	37,55	-	-
Villarappa	23,92	21,74	22,10	21,92	21,67	-	21,69	21,68	21,31	21,58	21,64	21,52	21,57	-
Abbazia Pisani	35,88	34,48	34,62	34,47	34,32	34,01	34,38	33,71	33,37	33,36	33,63	34,05	34,28	34,06
Marango	25,34	22,63	22,84	22,94	22,96	22,69	22,81	22,50	22,43	21,98	-	22,00	21,67	-
San'Anna Morosini (Segheria)	31,05	29,30	29,37	29,32	29,34	29,30	29,37	29,33	29,30	29,28	29,29	29,31	29,29	29,32
Campo San Martino	25,98	19,77	20,10	20,68	20,56	20,47	20,55	20,16	19,87	19,96	19,76	19,67	19,62	20,10
Pavola	29,29	24,87	24,61	26,55	26,20	25,63	25,58	25,04	24,69	24,48	24,27	24,17	24,40	25,21
Citadella	47,11	40,61	40,71	40,30	40,02	40,04	40,43	40,62	41,26	41,88	41,61	41,19	40,75	40,79
Rosè (Borgo Tocchi)	102,86	52,43	52,46	52,33	52,31	52,30	52,28	52,30	52,46	52,28	52,27	52,29	52,29	52,33
Pozzo Battocchio	42,30	37,42	37,60	37,37	37,53	37,74	37,86	37,77	37,72	37,89	37,71	37,63	37,51	37,65
Cartigliano	85,99	acc.	acc.	63,10	66,17	68,23	68,33	66,92	65,23	65,57	63,01	61,99	61,66	-
FRA BRENDA E ADIGE														
Camisano - via Boschi	29,97	27,28	27,61	27,31	27,00	26,77	27,14	26,83	26,81	26,64	26,52	26,57	26,75	26,94
Grossa	30,72	29,30	29,26	29,27	29,26	29,05	29,17	29,00	29,07	-	28,85	29,03	29,11	-
Camazzolo - Pozzoleone	36,03	acc.	acc.	-	-	50,38	acc.	-	50,38	50,40	50,35	-	acc.	-
Carnignone - Pozzo Colonie	45,00	40,00	40,03	39,92	40,14	41,35	40,45	40,09	39,95	39,80	39,75	39,59	39,51	40,05
Gazzo	35,74	34,56	34,97	34,76	34,59	34,54	34,65	34,83	34,65	34,87	34,92	35,02	34,84	34,77
Bertho (ex Calonega)	39,81	38,47	38,53	38,43	38,43	38,44	38,48	38,42	38,40	38,42	38,39	38,44	38,36	38,43
Croara di Nova	79,45	acc.	-	62,83	65,78	67,75	68,39	67,75	65,81	65,80	64,24	63,03	62,79	-
Casa Raginato	91,85	acc.	-	-	65,69	68,52	69,53	68,87	66,68	66,40	64,64	62,74	62,06	-
Pozzoleone	55,50	-	50,69	-	50,56	50,83	51,16	51,53	51,31	51,03	51,08	50,49	50,30	-
Scanzolo	76,08	acc.	acc.	-	63,94	65,65	66,62	66,53	65,23	64,86	63,68	-	acc.	-
Orzanigo (ex Colombara)	33,14	32,82	32,86	32,72	32,61	32,48	32,49	32,19	32,16	32,19	32,27	32,62	32,66	32,51
Bressanvido	56,87	52,86	53,14	53,02	53,14	53,38	53,66	53,77	53,74	53,61	53,61	53,15	52,93	53,33
Quinto Vicentino	36,14	35,47	35,75	35,67	35,45	35,34	35,43	35,03	34,92	34,99	34,83	35,01	35,09	35,25
Casa Schiavo	72,45	60,23	60,62	61,42	63,01	64,53	65,73	65,76	64,92	64,10	63,24	61,90	61,22	63,05
Bobano Vicentino	44,19	41,97	41,96	41,96	41,98	41,96	41,97	41,96	42,01	42,00	42,20	42,19	42,26	42,03
Sandigo	62,57	57,52	58,75	59,60	60,26	60,74	60,92	60,40	59,84	59,21	58,64	58,07	57,57	59,29
Montebello Conte Otto	40,64	39,60	40,20	40,07	39,89	39,73	39,83	39,52	39,21	39,35	39,10	39,25	39,61	39,61
Dueville	59,87	54,40	54,70	54,54	54,62	55,00	55,47	55,06	54,81	54,63	54,40	54,08	54,10	54,65
Rota di Caldiero	39,91	34,06	35,01	35,07	34,86	34,80	35,03	34,50	34,07	34,06	33,88	33,96	35,31	34,55
Vago	47,98	40,24	41,50	41,13	41,33	41,15	42,85	42,68	41,23	40,97	40,72	40,47	40,51	41,23
Spezzapetra	40,76	38,24	38,32	38,24	38,27	38,89	39,17	38,69	38,52	38,51	38,47	38,33	38,15	38,48
IN DESTRA ADIGE														
Dossobuono	65,43	47,98	acc.	acc.	acc.	acc.	acc.	48,80	49,33	49,62	49,26	acc.	acc.	-

MAREOGRAFIA

Nel presente capitolo sono riportati i valori dell'alta e bassa marea osservati durante l'anno nella Stazione Mareografica di PUNTA della SALUTE (Venezia).

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle riportano i valori di alta e bassa marea registrati nella Stazione e l'orario in cui si sono verificati (sempre secondo l'ora solare).

Nelle tabelle, per ciascun mese dell'anno, sono riportati:

- a) per ogni giorno del mese gli orari in cui si sono verificati gli estremi;
- b) i valori degli estremi (alta e bassa marea) espressi in cm;
- c) le medie delle altezze di alta e bassa marea

per ciascuna decade;

- d) la media mensile delle altezze di alta e bassa

Le altezze di marea riportate nelle tabelle sono riferite allo zero mareografico di Punta della Salute (corrispondente, nel 1897, al piano fondamentale della rete altimetrica dello Stato).

Tale livello di riferimento si trova attualmente ad una quota inferiore di circa 23 cm al livello medio marino attuale.

Sono stampati in grassetto e in corsivo rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

[illegible]

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA		
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza	
1	3.45	158			11	0.20	82			21			3.05	27	
			11.15	24				6.30	30		9.10	70			
	12.45	30				12.00	85						15.50	0	
			14.05	25				18.25	-8		22.05	66			
	15.15	29	19.10	1											
2	2.35	113			12	1.30	75			22			3.25	26	
			11.30	-4				7.15	22		9.30	86			
						12.35	71						16.25	-7	
								18.55	0		22.45	76			
3	1.25	79			13	1.00	72			23			4.05	18	
			12.15	-1				7.35	7		9.55	96			
	21.25	64				12.40	55				23.05	74			
								18.35	-12						
4			3.15	34	14	1.45	58			24			4.05	26	
	6.00	40						7.50	10		10.20	98			
			13.35	-8		13.05	50				23.30	73			
	20.15	54						19.05	-9						
5			1.20	21	15	2.15	64			25			4.40	23	
	8.05	53						7.55	20		10.35	84			
			15.30	-1		13.25	51						17.45	-30	
	21.40	57						18.35	18						
6			2.40	20	16	3.30	60			26	0.30	74			
	9.00	84						9.55	21				6.00	9	
			15.55	-6		14.05	39				11.35	63			
	23.35	54						19.00	10				18.00	-33	
7			3.00	26	17	1.40	45			27	0.50	72			
	9.35	88						3.10	42				7.00	-10	
			16.55	-20		5.15	47				12.15	44			
	23.10	64						11.55	26				18.15	-35	
8			4.10	32	18	2.25	85			28	0.55	60			
	9.30	96						13.30	-8				7.10	-24	
			17.15	-28		21.50	66				12.30	30			
								24.00	64				18.25	28	
9	0.10	72			19	3.20	68			29					
			4.50	32				12.30	7						
	10.45	98				21.05	81								
			17.25	-16											
	24.00	80						3.40	48						
10			5.25	31	20	6.55	60			30					
	11.00	96						15.00	12						
			17.50	9		21.30	70								
I decade		42,5				Media mensile		39,0						31	
Media II decade		39,8													
III decade		33,8													

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
1	1:00	52			11			5:20	-15	21			2:30	1
			7:55	-29		11:05	60				7:25	29		
	14:20	23						17:05	-28				14:20	-27
2			18:20	-2	12	23:30	61			22	21:40	45		
	1:20	77						5:45	-16				3:15	-1
			9:25	-6		11:35	50				11:30	23		
3	20:05	36			13			17:35	-25	23			14:50	-33
			22:25	32							21:45	53		
	2:40	54			14	0:05	61			24			3:55	-17
4			9:25	-13				6:15	-20		9:05	36		
	17:00	33				12:00	46			25			15:25	-38
			21:05	24	15			17:55	-23		22:00	37		
5	2:40	42			16	0:10	54			26			4:10	-16
			11:10	2				6:45	-26		10:05	55		
	21:30	24			17	12:15	31			27	22:40	73		-31
6			2:40	21				17:50	-24					
	6:30	30			18	0:20	46			28			4:30	2
			14:40	-20				7:10	-32		10:00	71		
7	22:05	35			19	12:35	21			29	22:50	76		-24
			2:40	11				17:55	-20					
	7:45	45			20	0:30	39			30			4:55	-15
8			15:10	-36				7:20	-26		11:00	56		
	21:30	46			21	13:30	16			31	23:10	75		-25
			3:00	2				17:45	-6					
9	8:20	46			22	0:10	37			1			5:45	-34
			15:00	-36				7:50	-18		11:40	45		
	22:00	53			23	14:00	3			2	23:30	67		-29
10			4:00	2				17:30	-2					
	9:50	57			24	0:40	30			3			6:00	-39
			16:10	-34				10:00	-10		11:55	32		
11	22:55	59			25	24:00	23			4	24:00	59		-18
			4:25	-11				13:05	-18					
	10:00	57			26	21:30	18			5			6:50	-36
12			16:25	-38				14:10	-27		12:50	28		
	23:00	58			27					6			18:00	-13
			4:55	-16	28					7	0:15	59		
13	10:30	53			29	21:00	30			8			7:20	-32
			16:40	-38	30					9	13:40	29		
	23:10	60			31					10			18:20	2
			I decade	18,2				Medio mensile	14,1		0:20	55		
			Medio II decade	8,9							14:25	17		-26
			III decade	14,6									17:25	13

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA		
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza	
1	0:20	46			II			5:35	-25	XI			3:10	2	
			9:35	-15		11:50	58				9:20	65			
	20:35	37						17:15	3				15:20	-8	
2					III	23:25	68			XII	21:10	73			
			12:40	-18				5:50	-16				3:25	-7	
	20:00	37				12:50	56				9:25	71			
3					IV	23:30	72			I			15:25	-17	
			1:30	10				6:20	-4		21:40	88			
	6:45	22				13:05	62						4:00	-11	
4			13:00	-20	V	23:10	55			II	10:00	65			
	20:35	47						6:10	-7				15:30	-5	
			2:45	7		13:05	51				22:00	84			
5					VI			18:10	25	III			4:45	-26	
	7:20	34						18:45	15		10:50	48			
	11:00	52				1:00	51				22:25	76			
6			2:50	-7	VII			7:40	6	IV			5:05	-38	
	8:20	40				13:25	44				11:25	46			
			14:40	-22				18:40	24				16:35	-6	
7	21:30	54			VIII	2:10	74			V	22:55	70			
			3:40	-16				9:40	12				5:45	-39	
	9:05	43				14:35	30				12:10	48			
8			15:20	-30	IX	23:25	66			VI	23:00	72			
	21:50	55						12:00	4				6:30	-33	
			3:50	-24		21:00	70				14:00	52			
9					X			12:50	4	VII			18:10	30	
	9:45	46						20:00	92		23:10	73			
	22:15	62				20:00	92						6:50	-16	
10			4:20	24	XI			2:55	19	VIII	13:55	62			
	10:00	50						7:05	42				18:35	28	
			15:50	-16		19:15	75				23:10	50			
11	22:15	76			XII			12:30	3	IX			7:05	13	
			5:05	-16				2:40	6		15:20	42			
	10:30	54						13:25	11				20:20	28	
12			16:25	-1	I			8:30	47	X			1:50	46	
	22:35	72						20:25	69		15:40	31			
			5:20	-18									9:45	4	
13	11:30	63			II					XI			22:00	15	
			17:10	3											
	23:15	68													
		I decade	18,4												
		Media II decade	33,5												
		III decade	27,5												

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
1	4:50	33			11			5:45	-40	21			3:20	-26
			11:45	-4		12:20	39				9:10	33		
	21:00	37						17:25	3				14:10	-16
2					12	23:00	52			22	20:45	77		
			2:05	26				6:15	-28				4:00	-36
	5:10	31				12:55	32				10:00	32		
3			13:10	-16	13	23:35	52			23			14:55	12
	20:40	61						7:10	-29		21:10	73		
			2:30	12		13:45	27						4:40	-47
4	6:50	34			14	23:30	53			24	11:00	35		
			13:05	-21				7:45	-25		21:45	77		
	20:25	70						7:15	-12				5:20	-50
5			3:00	-1	15	23:30	51			25	12:00	40		
	7:50	32						7:15	-12		22:45	72		
			13:05	-14		17:45	48						5:45	-53
6			3:40	-11	16					26	13:00	43		
	9:00	36						9:25	-8		23:40	60		
	20:55	76				18:25	54						6:15	-50
7			4:05	-22	17					27	13:25	46		
	9:55	47						11:25	-5		23:35	51		
			14:50	1		18:30	51						6:50	-39
8	21:10	75			18					28	14:45	38		
			4:20	-26				1:40	-3				19:20	18
	10:20	54				6:35	16				0:30	42		
9			15:35	-3	19	19:00	50			29	16:00	38		
	21:35	72						2:00	-12				8:00	-27
			4:25	-28				2:00	-12		1:35	39		
10	10:20	58			20			1:40	-3	30			9:55	21
			15:20	8		6:35	16				16:35	61		
	21:40	73				19:00	50						23:25	29
11			5:05	29	21			2:00	-12	31				
			16:30	7		7:20	27				1:35	39		
	11:20	48				20:00	54				16:35	61		
12	22:05	65			22			2:30	-20	32			9:05	-17
			5:25	-40				2:30	-20				9:50	-11
	12:00	40				8:20	30				18:15	50		
13			17:15	3	23	20:25	63			33				
	22:50	52						13:40	-22					
I decade				22,9	Media mensile				18,7					
Media II decade				15,1										
III decade				17,6										

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
1			2:45	-4	11			6:40	-19	21			4:15	-45
	7:15	18				13:50	34				11:00	46		
	19:10	68	12:30	-2				17:40	18				15:25	20
2					12					22	21:35	77		
			2:25	-19		0:10	65						5:00	-45
	8:05	29						8:20	-16		12:15	50		
3			12:40	-6	13	14:55	34			23			16:35	20
	18:50	18						18:35	30		22:15	71		
			2:25	-17		0:25	60						5:50	-43
4	8:30	28			14			8:15	-20	24	12:30	58		
			12:50	7		16:25	53						17:25	22
	20:15	55						20:35	38		22:45	75		
5			3:15	-25	15	0:35	45			25			6:30	-32
	10:00	40						8:30	-9		13:45	54		
			13:40	15		16:15	59				23:40	62		
6	21:00	84			16			23:25	17	26				
			4:30	-33		2:25	24						7:10	-37
	9:50	36						9:20	-12		14:30	50		
7			14:10	4	17	17:00	56			27			19:20	19
	21:10	91												
			5:15	-38				0:30	4		0:10	50		
8	10:40	27			18	8:00	18			28			7:10	-33
			13:10	24				11:30	0		15:05	50		
	20:50	83				17:45	56						20:35	12
9			4:50	-40	19			1:05	-6	29	0:50	30		
	12:30	57				7:25	25						7:45	-28
			16:15	38				12:00	-4		15:30	46		
10	21:40	67			20	18:55	64			30			21:10	6
			5:00	-46				2:10	-15					
	12:10	55				8:00	28				2:00	23		
11			17:00	13	21			12:35	2	31			8:20	-18
	22:10	50				19:30	69				17:00	46		
			5:00	-35				3:20	-25				23:00	10
12			11:50	50	22			9:55	37	32	3:15	24		
			17:30	4				14:00	9				10:00	3
	23:00	45				20:05	80				17:40	60		
13			5:40	-24	23			4:05	-41	33			0:25	19
	12:25	42				10:10	44				1:40	30		
			17:30	2				14:40	10				9:50	-6
14	23:40	52			24	20:55	81			34	18:10	68		
I decade 21,3				25	Media mensile 22,1				35					
Media II decade 23,1														
III decade 21,9														

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA		
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza	
1			2:05	-3	11			6:50	-26	21			5:05	-35	
	9:10	10				13:50	58				12:00	64			
	18:30	63	11:55	6				19:30	14				17:10	21	
2			3:05	-22	12					22	22:15	78			
	19:25	61				0:20	46						5:30	-43	
								7:30	-17		12:20	66			
3					13	14:50	58			23			17:35	14	
								20:30	14		22:55	69			
			3:00	-30		1:15	42						5:55	-35	
4	10:10	39			14			8:25	-13	24	12:45	65			
			14:10	27		15:05	63						18:10	14	
	19:40	58						22:25	14		23:25	70			
5			3:35	-32	15					25					
	10:10	45				2:10	35						6:10	-16	
			15:00	16		15:40	69				13:50	69			
6	20:20	54			16			8:10	2	26			18:50	25	
			3:40	-32											
	10:25	45				7:40	22				0:15	64			
7			15:30	15	17			2:00	14	27			7:50	-27	
	21:10	62				17:00	61				15:00	60			
			4:40	-27				10:25	17				20:15	11	
8					18			1:10	-12	28	1:00	45			
	11:10	52				7:30	20						7:35	-26	
			15:40	26		17:40	64				14:40	67			
9	21:50	76			19			11:00	13	29			21:10	4	
			5:10	-27							1:45	38			
	11:30	48				9:00	31						7:40	-21	
10			16:30	26	20			12:30	24	30	14:25	63			
	22:50	70				18:30	64						21:30	7	
			5:50	-34				2:30	-22						
11	13:25	58			21	9:35	41			31	1:35	23			
			18:00	24		19:45	65						6:45	-6	
	22:50	66						14:10	23		15:00	49			
12			5:50	-33	22			3:25	-32	32			23:30	-4	
	13:05	66				10:25	51				5:35	10			
			18:10	27		20:40	76						7:50	8	
13	23:00	60			23			14:50	24	33	16:00	46			
			6:10	36				4:40	-31						
	13:30	62				11:00	60						1:00	-10	
14			19:00	22	24			16:10	31	34	8:10	20			
	23:35	55				21:45	75						10:40	18	
											17:00	48			
		I decade	25,5												
		Media II decade	26,5												
		III decade	24,4												
						Media mensile		25,4							

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		
1			2:35	-17	11	0:45	37			21			5:40	-36		
	9:00	39						7:20	-17		12:35	69				
			14:10	24		14:25	57						18:10	1		
2	19:20	56			12			20:30	1	22	23:15	58				
			3:30	-25		1:35	28						6:00	-38		
	10:20	39						7:30	-4		12:55	68				
3			14:35	16	13	14:45	64			23			18:40	-1		
	20:20	52						23:05	2		24:00	54				
			4:00	-38		1:50	16						6:00	-20		
4	10:30	41			14			7:25	9	24	13:05	79				
			15:30	10		16:05	63						18:50	14		
	21:25	55						0:10	-1		0:45	61				
5			4:25	-40	15	17:15	49			25			6:30	-13		
	11:05	50									14:35	74				
			16:05	7									20:25	14		
6	22:00	66			16			2:30	-22	26	1:20	32				
			4:45	-39		9:00	39						7:20	-28		
	11:10	53						13:00	30		15:30	77				
7			18:20	5	17	18:10	53			27			23:10	7		
	22:00	60						2:20	-25		1:40	13				
			5:15	-40		9:40	51						6:10	-16		
8	12:00	53			18			14:30	25	28	14:30	86				
			17:25	2		19:40	59						22:50	-1		
	23:00	57						3:00	-30		13:15	80				
9			5:45	-39	19	10:10	57			29						
	12:30	63						15:20	16				0:35	2		
			18:00	0		21:00	64									
10	23:30	60			20			4:00	-29	30						
			6:10	-33		10:50	64				11:35	76				
	12:30	59						16:00	14							
11			18:40	-4	21	22:00	85			31						
	24:00	54						5:00	-24				0:25	4		
			6:30	28		11:20	68				9:05	61				
12	13:00	60			22			16:20	13	32	18:25	43				
			18:50	-5		22:10	87									
								5:35	-37				1:55	0		
13	0:20	47			23	11:50	65			33	8:45	51				
			6:40	-25				17:00	9				15:50	15		
	13:40	54				23:00	73				20:50	45				
14			19:30	-4	24					34			2:25	-6		
													9:10	46		
													14:45	6		
I decade 19,8				Medie mensile 24,8												
Medie II decade 26,2																
III decade 28,4																

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA				
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza			
1			4:00	25	11	15:00	53			21			5:30	-14			
	10:15	47									12:00	75					
	21:10	60	15:20	8									18:50	-18			
2			4:00	38	12			0:15	-11	22	0:25	37					
	10:35	58				9:00	42						5:30	-4			
	21:25	57	16:05	6		16:05	47				12:00	70				19:10	-20
3			4:20	-44	13			0:50	-13	23	1:15	38					
	11:00	69				9:25	52						5:45	8			
	22:00	61	16:35	-2		19:20	44				11:55	62				19:15	-16
4			4:35	-29	14			2:25	-18	24	1:25	36					
	10:50	70				9:15	60						6:15	13			
	22:40	55	17:35	-6		20:25	57				12:00	50				19:50	-2
5			5:25	-30	15			3:05	-25	25	2:05	31					
	11:40	60				9:40	62						6:40	23			
	22:40	46	17:35	-23		21:00	67				13:25	47				20:25	13
6			5:40	-36	16			3:45	-25	26	14:10	49					
	12:05	67				10:25	67										
			18:25	-22		21:35	69										
7	0:15	47			17			4:15	-28	27			1:10	1			
			5:55	-26		10:40	72				9:50	47					
	12:10	66				22:00	72										
8			18:50	-24	18			4:30	-24	28			1:35	-10			
	0:20	43				11:00	75				9:40	52				15:20	24
	12:30	62				22:30	67				19:30	37					
9			19:20	-16	19			4:40	-28	29			2:25	-26			
	1:00	37				11:40	80				9:30	49				15:00	2
	13:00	62				23:25	56				19:35	31					
10			6:20	-4	20			5:30	-25	30			2:35	-39			
	0:45	34				11:45	73				9:30	44				15:30	-17
	13:55	60				23:40	47				21:00	28					
			22:10	2													
I decade				19,8					Media mensile				22,5				31
Media II decade				26,7													
III decade				20,9													

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
1			2.50	-43	11	8.30	42			21	0.30	58		
	10:00	51						15.25	16				5.10	30
	21:40	36	16.10	-26									18.10	26
2			3.40	-44	12			1.10	-20	22	2.00	60		
	10:00	60				8.05	44						4.55	51
	22.10	48	16.10	-36				13.55	-1				18.20	-8
3			4.00	-40	13			1.55	-24	23	2.00	76		
	10.15	60				9.00	50						6.30	49
	22.35	50	16.35	-39				15.00	-4				18.30	14
4			4.25	-28	14			2.30	-28	24	3.00	70		
	10:40	64				9.20	56						8.40	39
	23:10	52	16.55	-35				15.10	-18				21.10	16
5			5.00	-25	15			3.00	-28	25	2.00	98		
	11.15	64				9.35	64						5.35	32
	23.45	42	17.50	-36				15.50	-18				23.20	18
6			5.35	-21	16			3.25	-24	26	8.00	70		
	11:45	66				9.55	70						14.00	49
			18.15	-32				16.15	-22				15.40	51
7	0:20	36			17			4.00	-25	27			0.50	-4
			5.40	-11		10:10	69				7.35	69		
	12:00	63				22.10	47	16.40	-27				15.30	20
8			19:00	-30	18			4.00	-18	28	18.35	35		
	0:50	28				10:35	71						1.05	-9
			5:30	4				17.15	-27				15.00	11
9	12:00	60			19	23.20	54			29	18.50	34		
			19:35	-22				4.30	-2				2.00	-15
	2.30	19				11.10	91				8.15	■		
10	12:20	45			20	23.10	63			30			14.50	-8
			20:45	-20				4.50	6		20:40	■		
	12.30	40				11.10	92	18:00	-12				2.30	-10
		22.40	-12							8.35	63			
										21.30	56			

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA		
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza	
1			3:30	-11	11			0:25	-15	21	1:30	34			31
	9:30	75				7:35	48						6:05	11	
			16:25	-26				14:25	-20		11:20	46			
2	22:40	64			12	19:55	26			22			18:35	-12	32
			4:00	-3				1:35	-23		2:00	43			
	10:15	87				8:00	49						7:00	15	
3			17:15	-21	13	20:25	27			23	12:00	39			33
	23:15	67						14:30	-31				19:30	-10	
			4:40	6				2:00	-26		3:40	40			
4	11:50	99			14	8:35	52			24			7:25	32	34
			17:35	-8		20:30	30				12:30	57			
	23:55	67						15:15	-36				22:15	20	
5			5:00	21	15			2:15	-22	25	2:25	49			35
	11:00	90				8:55	63						13:50	18	
			18:30	-25		21:15	43				17:00	26			
6					16			16:00	-31	26			22:40	8	36
	0:50	41						3:00	-7		5:20	40			
			3:30	16		9:20	63						12:00	-2	
7	11:35	68			17	22:00	35			27	18:45	18			37
			19:00	-32				16:15	-42						
	2:00	37						3:20	-13				0:30	-10	
8			6:15	21	18	9:20	56			28	6:40	38			38
	11:45	57				23:00	32						13:20	-10	
			19:35	-31				16:40	-46		19:00	29			
9					19			3:50	-10	29			1:00	-23	39
	3:40	38				10:10	54				7:20	43			
			7:05	29		23:15	31				19:50	30			
10	10:45	40			20			4:10	-6	30			14:10	-16	40
			20:15	-25				17:05	-49						
11	5:40	39			21	10:10	49			31			1:25	-15	41
			22:15	-11				17:40	-55		7:45	55			
											20:50	28			
12					22			0:10	26	32			1:40	-4	42
	6:30	48				0:10	26						8:30	62	
			13:30	6		10:40	46						16:00	-40	
13	17:35	18			23			4:50	-4	33	22:00	32			43
			23:45	-12				17:40	-46						
14					24	0:35	33			34			3:10	-14	44
	6:40	52						5:30	4		9:10	63			
			14:00	-6		10:55	45						16:10	-46	
15	18:45	24			25			18:35	-35	35	22:20	40			45
16					26					36					46
17					27					37					47
18					28					38					48
19					29					39					49
20					30					40					50
21					31					41					51
22					32					42					52
23					33					43					53
24					34					44					54
25					35					45					55
26					36					46					56
27					37					47					57
28					38					48					58
29					39					49					59
30					40					50					60
31					41					51					61
32					42					52					62
33					43					53					63
34					44					54					64
35					45					55					65
36					46					56					66
37					47					57					67
38					48					58					68
39					49					59					69
40					50					60					70
41					51					61					71
42					52					62					72
43					53					63					73
44					54					64					74
45					55					65					75
46					56					66					76
47					57					67					77
48					58					68					78
49					59					69					79
50					60					70					80
51					61					71					81
52					62					72					82
53					63					73					83
54					64					74					84

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
1			3:40	-13	11			0:10	-12	21	0:40	36		
	9:35	66				7:00	50						5:15	5
	23:00	36	16:30	-35		20:40	19	14:30	-29		12:20	82	19:45	-13
2			4:05	-8	12			1:10	-7	22	10:50	63		
	9:55	63				8:00	50						21:10	-17
			17:15	-63		21:40	28	15:20	-34					
3	0:10	26			13			2:10	1	23	4:50	62		
			4:50	-4		8:00	59						10:50	38
	10:50	53	17:50	-60		21:55	41	15:40	-34		12:50	42	21:10	-20
4	1:10	33			14			2:30	9	24	4:35	65		
			5:50	4		8:30	63						20:30	-23
	11:15	48	18:25	-54		22:50	56	16:00	-35					
5	1:30	31			15			3:25	31	25	5:00	42		
			6:55	4		9:00	80						14:15	-28
	12:00	33	19:00	-48		23:20	54	16:40	-27					
6	2:40	30			16			3:50	26	26	5:25	66		
			8:00	2		10:00	76						14:25	-35
	12:40	21	19:40	-40		23:45	48	17:00	-30		21:30	27	24:00	23
7	4:25	29			17			4:30	12	27	6:45	72		
			9:40	1		10:10	63						14:35	-37
	14:10	12	21:10	-35		23:30	43	17:15	-35		21:40	41		
8	5:05	26			18			4:35	10	28			1:30	23
			11:30	-4		10:30	62				7:10	65		
	16:10	4	22:05	-21				17:45	-23		22:00	48	15:25	-47
9	6:25	41			19					29			2:30	15
			13:35	-10		0:20	52				8:20	76		
	18:10	8	23:20	-15		11:45	87	5:20	22		22:50	56	16:10	-38
10					20			20:10	-34	30				
	6:40	47				12:10	84						3:30	22
			14:00	-24				6:45	-43		8:45	77		
	19:30	13					19:35	-25	31	23:20	54	16:50	-45	
												4:30	19	
I decade 5,1					Media mensile 16,2									
Media II decade 20,1					Media mensile 23,2									
III decade 23,6														

CARATTERI IDRO-METEOROLOGICI DELL'ANNO 1986

Lo scopo del presente capitolo è quello di mettere in evidenza le caratteristiche meteorologiche dell'anno 1986, confrontando i valori rilevati in determinati osservatori meteorologici ed in alcune stazioni termometriche, pluviometriche, idrometriche e di misura delle portate, opportunamente scelte nel Compartimento, con i rispettivi valori medi di un lungo periodo di osservazione (valori normali).

I - TEMPERATURA

Una prima lettura della tabella I indica che l'anno 1986, per quanto riguarda la media annuale delle temperature, presenta in genere valori superiori alle medie del periodo. Lo scostamento relativo positivo maggiore si è verificato a *Portogruaro* (+10,2%) mentre quello negativo più sensibile si è verificato a *Udine* e *Vicenza* (con un valore -3%). Considerando tutti i valori delle stazioni in tabella abbiamo globalmente una variazione percentuale della temperatura media annua di +4,4. La media annua massima si è verificata a *Trieste* (14,4°) mentre quella minima a *Cortina* e *Tarvisio* (7,6°). La media delle medie annue visualizzate è di 12,4° contro il corrispondente valore periodo di 12,0°. Lo scostamento assoluto annuo positivo massimo si è verificato a *Portogruaro* (1,3°) mentre quello negativo massimo si è verificato a *Udine* e *Vicenza* (con -0,4°); la media degli scostamenti assoluti è di +0,44°.

Per le stazioni tabellate il massimo scostamento positivo mensile è di +4,9° (*Beltruno* a maggio pari a +32,1%) mentre il massimo scostamento negativo mensile è -3,2° (*Trieste* a febbraio con un -55,2%). Il mese più caldo è stato agosto (contrariamente ai valori normali che indicano in luglio il mese più caldo) in tutte le stazioni mentre quello più freddo è stato febbraio (tranne per *Portogruaro*, *Rovigo* e *Vicenza*). Le temperature mensili medie più elevate sono variate da un massimo di +25,9° per *Rovigo* ad un minimo di +16,8° per *Cortina d'Ampezzo*. Le temperature mensili medie meno elevate sono variate fra un minimo di -4,1° (*Tarvisio*) ed un massimo di +3,1° (*Portogruaro*).

Febbraio ha presentato in tutte le stazioni variazioni negative dei valori medi mensili (comprese fra -18,6% di *Portogruaro* e -240% di *Tarvisio*) al pari di dicembre dove solo *Cortina*. Maggio, agosto ed ottobre evidenziano aumenti generalizzati dei valori medi (compresi fra +0,9% di *Vicenza* ad agosto e il +42,3% di *Tarvisio* a maggio). Marzo, aprile, giugno, luglio e settembre non si discostano in modo sensibile dalla norma mentre novembre e gennaio presentano in media variazioni positive più significative, non comuni a tutte le stazioni, con un massimo di +65,4% a *Cortina* in novembre. Tenendo conto di tutte le stazioni tabellate maggio presenta in media l'aumento maggiore nei valori della temperatura media mensile (+24,8%) mentre il mese con diminuzione più vistosa è febbraio (-84,6%). Il mese in assoluto con aumento relativo più significativo è dicembre a *Cortina* (+100%) mentre quello che presenta la diminuzione più sensibile è febbraio a *Tarvisio* (-240%).

Lo scostamento assoluto mensile positivo massimo si è verificato a *Beltruno* nel mese di maggio (4,9°) mentre quello negativo massimo si è verificato a *Trieste* a febbraio (con -3,2°); la media degli scostamenti assoluti presenta valore maggiore a maggio (+3,7° in media) e minore a febbraio (-2,3° in media). La media dei valori medi mensili degli scostamenti assoluti per le stazioni tabellate è globalmente di +0,41°.

L'andamento delle temperature viene in qualche modo confermato dall'analisi della tabella II, che mette in evidenza i valori medi ed assoluti stagionali. La stagione invernale è stata più fredda del normale (-45,5% rispetto alla norma considerando tutte le stazioni tabellate) oscillando fra la situazione di *Portogruaro* che presenta valori in linea con quelli normali e la situazione di *Tarvisio* che ha presentato una variazione negativa nel valore della media stagionale di ben -100%. La stagione primaverile è stata invece più calda (+9,7% rispetto alla norma) con variazioni comprese fra la situazione di *Vicenza* (+4,1%) e quella di *Portogruaro* (+14,9%). La stagione estiva si è presentata relativamente in linea con le situazioni normali (globalmente +2,9%) mentre la stagione autunnale, pur presentando una

(segue pag. 77)

Tabella I - Temperature medie mensili ed annue

Anno 1986

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
TRIESTE	Anno 1986	5,3	2,6	8,6	13,3	20,6	21,4	23,7	24,6	19,5	16,1	11,3	6,0	14,4
	Media 1955-1985	5,0	5,8	8,8	12,9	17,4	21,1	23,4	23,0	19,7	15,1	10,1	6,4	14,2
	Scostamento	0,3	-3,2	-0,2	0,4	3,2	0,3	0,3	1,6	-0,2	1,0	1,2	-0,4	0,2
GORIZIA	Anno 1986	3,6	2,2	7,2	12,3	20,1	20,6	22,6	23,6	18,5	14,8	9,5	3,4	13,2
	Media 1954-1985	3,3	4,7	8,1	12,1	16,4	20,0	23,1	21,8	18,7	14,0	8,8	4,9	12,9
	Scostamento	0,3	-2,5	-0,9	0,2	3,7	0,6	0,5	1,8	-0,2	0,8	0,7	-1,5	0,3
TARVISIO	Anno 1986	-2,3	-4,1	2,1	6,6	15,8	15,0	17,3	17,3	13,6	8,8	4,0	-2,9	7,6
	Media 1954-1985	-3,6	-1,1	2,7	6,3	11,1	15,0	16,8	16,2	13,5	8,6	2,7	-2,1	7,2
	Scostamento	1,3	-3,0	-0,6	0,3	4,7	0,0	0,5	1,1	0,1	0,2	1,3	-0,8	0,4
UDINE	Anno 1986	2,3	2,0	7,0	11,8	19,4	20,0	22,3	23,8	18,5	14,3	8,4	2,7	12,6
	Media 1955-1985	3,4	4,8	7,9	12,3	16,6	20,3	22,6	22,2	18,7	13,9	8,4	4,4	13,0
	Scostamento	-1,1	-2,8	-0,9	-0,5	2,8	-0,3	-0,3	0,8	-0,2	0,4	0,0	-1,7	-0,4
CORTINA	Anno 1986	-2,7	-3,3	3,1	5,2	13,3	14,2	16,2	16,8	13,0	10,4	4,3	0,0	7,6
	Media 1954-1985	-2,7	-1,0	2,1	5,6	9,6	13,2	15,5	15,0	12,3	8,0	2,6	-0,7	6,6
	Scostamento	-0,6	-2,3	1,0	-0,4	3,7	1,0	0,7	1,8	0,7	2,4	1,7	0,7	1,0
BELLUNO	Anno 1986	-0,2	"	6,9	11,0	20,2	20,1	21,2	21,6	18,6	13,4	6,9	-0,7	"
	Media 1955-1985	-0,2	2,3	6,6	10,8	15,3	18,9	21,4	20,9	17,9	12,0	5,5	0,8	11,0
	Scostamento	0,0	"	0,3	0,2	4,9	1,2	-0,2	0,7	0,7	1,4	1,4	-1,5	"

Tabella I - Temperature medie mensili ed annue

Anno 1986

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
PORTOGRUARO	Anno 1986	3,1	3,5	8,0	13,9	21,3	22,4	24,3	24,3	19,8	15,4	9,8	3,3	14,1
	Media 1954-1985	2,4	4,3	8,1	12,3	17,0	20,8	22,9	22,3	19,0	13,7	7,9	3,6	12,8
	Scostamento	0,7	-0,8	-0,1	1,6	4,3	1,6	1,4	2,0	0,8	1,7	1,9	-0,3	1,3
CASTELFRANCO	Anno 1986	2,0	"	7,4	12,5	20,6	21,4	23,3	23,9	"	14,4	7,8	1,5	"
	Media 1954-1985	2,7	4,1	8,2	12,6	17,2	21,3	23,3	22,9	19,5	13,8	7,8	3,3	13,0
	Scostamento	-0,1	"	-0,8	-0,1	3,4	0,1	0,0	1,0	"	0,6	0,0	-1,8	"
MESTRE	Anno 1986	3,0	2,5	8,1	13,0	20,8	21,0	23,4	24,2	19,8	14,9	9,8	3,3	13,7
	Media 1954-1985	2,4	4,3	8,1	12,4	17,0	20,8	22,9	22,2	19,0	13,6	7,8	3,4	12,8
	Scostamento	0,6	-1,8	0,0	0,6	3,8	0,2	0,5	2,0	0,8	1,3	2,0	-0,1	0,9
VICENZA	Anno 1986	2,5	2,3	7,6	12,7	20,3	20,6	22,7	23,8	18,8	14,2	8,4	2,0	12,9
	Media 1955-1985	2,6	4,7	8,6	12,8	17,4	21,1	23,4	22,8	19,2	13,8	8,5	1,7	13,3
	Scostamento	-0,1	-2,4	-1,0	-0,1	2,9	-0,5	-0,7	0,2	-0,4	0,4	-0,1	-1,7	-0,4
CHIOGGIA	Anno 1986	3,5	2,0	7,5	12,6	20,8	21,5	23,7	24,7	19,8	15,8	9,1	3,1	13,7
	Media 1955-1985	3,1	5,1	8,7	13,0	17,6	21,2	24,3	23,7	20,4	15,3	9,0	4,6	13,8
	Scostamento	0,4	-3,1	-1,2	-0,4	3,2	0,3	-0,5	1,0	-0,6	0,5	0,1	-1,5	-0,1
ROVIGO	Anno 1986	2,4	2,5	8,0	13,4	21,5	21,7	23,8	25,9	20,8	16,4	10,3	2,4	14,1
	Media 1954-1985	1,5	4,0	8,1	12,4	17,3	21,3	23,7	23,2	19,7	13,9	7,7	3,1	12,9
	Scostamento	0,9	-1,5	-0,1	1,0	4,2	0,4	0,1	2,7	1,1	2,5	2,6	-0,7	1,2

Tabella II - Temperatura: medie ed estremi stagionali e assoluti

Anno 1986

STAZIONE	Quota m s.l.m.	INVERNO				PRIMAVERA				ESTATE				AUTUNNO				ESTREMI ASSOLUTI		Periodo preso in esame
		Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Massima	Minima	
Trieste	11	6,1	5,5	15,0	-5,0	17,1	18,4	30,0	2,0	22,0	22,6	33,0	13,0	10,6	11,1	25,0	-3,0	35,0 (vari lug.)	-14,0 (feb. 1956)	1955-1985
Gorizia	86	5,4	4,3	18,0	-6,0	16,2	17,7	32,0	0,0	20,9	21,6	38,0	8,0	9,2	9,2	27,0	-7,0	38,0 ('57, '86)	-12,0 (feb. 1956)	1954-1985
Tarvisio	751	-0,7	-1,4	15,0	-18,0	10,9	12,5	30,0	0,0	15,5	16,1	31,0	2,0	3,1	3,3	23,0	-18,0	37,0 (lug. 1983)	-25,0 (1956 e '63)	1954-1985
Udine	106	5,3	3,8	17,0	-7,0	16,4	17,1	31,0	0,0	21,2	21,3	35,0	9,0	8,9	8,5	28,0	-9,0	37,0 (1957 e '76)	-12,0 (feb. 1956)	1955-1985
Cortina	1275	-0,3	-1,0	17,0	-18,0	9,5	10,9	31,0	-11,0	14,3	15,3	30,0	1,0	3,3	4,9	27,0	-15,0	36,0 (lug. 1983)	-22,0 (gen. 1985)	1954-1985
Belluno	400	3,9	"	"	"	15,0	17,1	32,0	0,0	20,1	20,5	33,0	6,0	6,1	6,5	30,0	-10,0	38,0 (ago. 1974)	-17,0 (gen. 1979)	1955-1985
Ponteriviera	6	4,9	4,9	19,0	-4,0	16,7	19,2	34,0	1,0	21,4	22,8	38,0	10,0	8,4	9,5	28,0	-7,0	38,0 (ago. 1986)	-13,0 (1963 e '85)	1955-1985
Castelfranco	44	4,8	"	"	"	17,1	18,2	32,0	2,0	21,9	"	"	"	8,3	7,9	26,0	-7,0	40,0 (lug. 1957)	-15,0 (feb. 1956)	1954-1985
Mestre	4	4,9	4,5	19,0	-5,0	16,7	18,3	32,0	2,0	21,4	22,5	34,0	12,0	8,2	9,3	23,0	-6,0	38,0 (lug. 1957)	-13,0 (feb. 1956)	1954-1985
Vicenza	42	5,3	4,1	20,0	-7,0	17,2	17,9	33,0	2,0	21,8	21,5	34,0	8,0	8,6	8,2	28,0	-8,0	37,0 ('57, '74, '85)	-20,0 (gen. 1985)	1955-1985
Chioggia	1	5,6	4,3	17,0	-11,0	17,3	18,3	31,0	9,0	22,8	22,7	33,0	13,0	9,6	9,3	22,0	-3,0	36,0 (vari giorni)	-12,0 (gen. 1985)	1955-1985
Rovigo	4	4,9	4,3	21,0	-6,0	17,0	18,9	35,0	2,0	22,2	23,5	36,0	8,0	8,2	9,7	29,0	-7,0	39,0 (lug. 1957)	-19,0 (gen. 1985)	1954-1985

Tabella III - Valori delle medie mensili ed annue della pressione atmosferica (a 0° ed al livello del mare) e valori estremi assoluti a VENEZIA (mm Hg)

ELEMENTI	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
Media 1986	760,3	758,5	763,3	758,3	763,0	760,8	762,0	760,9	764,6	764,8	768,0	765,2	762,5
Valore normale 1960-1985	763,6	762,5	761,7	760,2	761,0	761,8	762,0	761,8	763,3	763,8	762,9	762,8	762,3
Scostamento (dal valore normale)	-3,3	-4,0	1,6	-1,9	2,0	-1,0	0,0	-0,9	1,3	1,0	5,1	2,4	0,2
Estremi assoluti - massimo 1986	771,9	775,6	771,3	765,6	768,8	766,3	766,5	766,2	773,0	771,6	775,8	777,4	777,4
Estremi assoluti - minimo 1986	744,6	744,7	747,9	750,9	755,8	750,9	755,7	751,9	757,8	750,9	751,8	747,3	744,6
Escursione mensile 1986	27,3	30,9	23,4	14,7	13,0	15,4	10,8	14,3	15,1	20,7	24,0	30,1	32,8
Media dei massimi assoluti mensili 1960-1985	774,5	773,6	772,2	768,6	767,6	768,0	767,9	767,5	770,2	772,1	773,0	774,6	770,8
Media dei minimi assoluti mensili 1960-1985	748,4	745,8	748,1	747,8	752,3	754,5	754,6	753,5	754,4	751,0	748,1	747,1	750,5
Escursione mensile media	26,1	27,8	24,1	20,8	15,3	13,5	13,3	14,0	15,8	21,1	24,9	27,5	20,3
Scostamento (dal valore normale)	1,2	3,1	-0,7	-6,1	-2,3	1,9	-2,5	0,3	-0,7	-0,4	-0,9	2,6	12,5

Tabella IV - Velocità del vento (km/h)

Anno 1986

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA	Anno 1986	7,8	10,2	8,4	9,1	8,5	8,7	8,7	8,1	7,9	6,3	6,1	5,7	8,0
	Media 1960-1985	6,6	6,8	7,9	8,7	8,7	8,5	8,0	7,7	7,4	7,1	6,9	6,8	7,6
	Scostamento	1,2	3,4	0,5	0,4	-0,2	0,2	0,7	0,4	0,5	-0,8	-0,6	-1,1	0,4

Tabella V - Massimi mensili della velocità del vento e relativa direzione - VENEZIA (Cavaria)

Anno 1986

ELEMENTI	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.
Anno 1986	25	NNE	25	ENE	18	NNE	20	ESE	15	NE	17	NNW	18	S	16	NE	18	ENE	20	NNE	18	ENE	18	NNE
Media dei max mensili ('60-'85)	20		19		21		23		22		21		18		19		22		22		24		22	
Massima dei massimi mensili	30	NNE	30	ENE	30	S	29	NNE	30	SSW	30	NNE	27	ENE	31	Varie	43	SSW	34	SSE	40	SSE	35	SSW
Anno	1965		1969		1971		1967		1979		1964		1960		1964		1965		1964		1966		1966	
Minima dei massimi mensili	13	NNE	12	ENE	14	Varie	15	SSE	17	Varie	15	S	13	Varie	12	SSW	12	Varie	14	NE	13	N	12	SW
Anno	1970 e '84		1961		1965		1965		1961 e '71		1979		1967, '75 e '81		1978		1975		1969		1973		1974	

Tabella VI - Massimi mensili della velocità del vento e relativa direzione

Anno 1986

OSSERVATORI METEOROLOGICI	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.
Venezia (Cavaria)	25	NNE	25	ENE	18	NNE	20	ESE	15	NE	17	NNW	18	S	16	NE	18	ENE	20	NNE	18	ENE	18	NNE

Tabella VII - Nebulosità (in decimi)

Anno 1986

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA	Anno 1986	6,1	5,8	4,7	6,5	2,8	3,1	3,0	2,3	2,5	2,8	4,5	3,7	3,9
	Media 1979-1985	5,3	4,6	5,6	5,0	4,7	4,1	2,9	3,2	3,2	4,2	5,1	5,7	4,5
	Scostamento	0,8	1,2	-0,9	1,5	1,9	-1,0	0,1	-0,9	-0,7	-1,9	-0,6	-2,0	-0,6

Tabella VIII - Umidità relativa (in centesimi)

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA	Anno 1986	76,0	63,8	69,7	74,5	64,5	66,1	63,4	66,7	75,3	71,0	77,8	73,1	70,2
	Media 1960-1985	79,1	74,6	73,3	70,1	68,6	67,7	65,9	68,3	72,6	74,8	78,5	79,5	72,8
	Scostamento	-3,1	-10,8	-3,6	4,4	-4,1	-1,6	-2,5	-1,6	2,7	-3,8	-0,7	-6,4	-2,6

Tabella IX - Confronto fra le precipitazioni del 1986 e quelle del periodo 1921-1985 (V.M.P.) (mm)

Anno 1986

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
TRIESTE	1986	68,9	72,4	74,5	98,3	56,3	64,8	34,8	151,9	93,9	54,4	73,6	89,1	913,9
	V.M.P.	68	55	68	78	83	96	72	80	99	103	112	76	990
	Rapporto	1,01	1,31	1,09	1,26	0,68	0,68	0,48	1,91	0,95	0,53	0,66	0,91	0,92
TARVISIO	1986	37,4	107,3	78,4	162,8	125,4	99,6	97,4	246,6	114,8	62,4	88,8	50,6	1271,5
	V.M.P.	89	86	105	132	135	150	142	145	138	151	166	103	1535
	Rapporto	0,43	1,25	0,75	1,23	0,93	0,66	0,68	1,70	0,83	0,41	0,54	0,49	0,83
FORNÌ AVOLTRI	1986	61,6	200,3	43,8	201,2	156,0	100,2	89,2	233,6	64,6	41,6	43,1	14,3	1269,7
	V.M.P.	39	64	85	117	141	150	145	129	125	157	171	76	1419
	Rapporto	1,05	3,13	0,52	1,72	1,11	0,67	0,62	1,82	0,52	0,27	0,25	0,19	0,88
UDINE	1986	32,4	67,4	78,4	119,8	218,9	113,4	52,8	135,4	80,6	60,9	104,6	55,4	1120,0
	V.M.P.	89	77	106	124	128	163	113	119	132	139	140	116	1446
	Rapporto	0,36	0,87	0,74	0,97	1,71	0,70	0,47	1,14	0,61	0,44	0,75	0,48	0,77
MANIAGO	1986	65,6	127,2	90,1	181,0	115,8	130,8	77,6	194,3	125,6	87,4	67,2	38,6	1301,1
	V.M.P.	104	107	148	188	201	199	140	134	161	196	226	136	1940
	Rapporto	0,63	1,18	0,61	0,96	0,58	0,66	0,55	1,45	0,78	0,44	0,30	0,28	0,67
BELLUNO	1986	90,6	167,0	114,8	171,8	154,8	151,0	121,8	143,8	59,0	24,8	50,8	38,6	1288,8
	V.M.P.	61	59	82	108	137	137	119	122	110	115	135	79	1259
	Rapporto	1,49	2,83	1,40	1,66	1,13	1,10	1,02	1,18	0,53	0,21	0,38	0,49	1,02

Tabella IX - Confronto fra le precipitazioni del 1986 e quelle del periodo 1921-1985 (V.M.P.) (mm)

Anno 1986

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
PORTOGRUARO	1986	53,8	127,8	62,4	72,8	107,0	98,4	113,4	124,2	64,8	53,8	91,6	49,6	919,6
	V.M.P.	71	69	81	88	97	111	85	83	95	102	122	83	1089
	Rapporto	0,75	1,84	0,77	0,83	1,11	0,89	0,16	1,47	0,68	0,53	0,75	0,60	0,84
PADOVA	1986	107,8	95,2	72,8	86,2	42,2	114,2	44,6	41,4	34,2	41,4	70,8	47,0	805,8
	V.M.P.	58	53	68	77	83	86	61	60	87	80	94	68	862
	Rapporto	1,86	1,72	1,06	1,12	0,48	1,33	0,74	0,69	0,51	0,52	0,83	0,69	0,93
ESTE	1986	151,4	83,4	60,0	"	"	42,4	88,2	95,1	"	"	"	"	"
	V.M.P.	51	47	55	67	76	75	62	53	39	63	72	53	734
	Rapporto	2,97	1,76	1,08	"	"	0,56	1,42	1,80	"	"	"	"	"

Fig. 1a

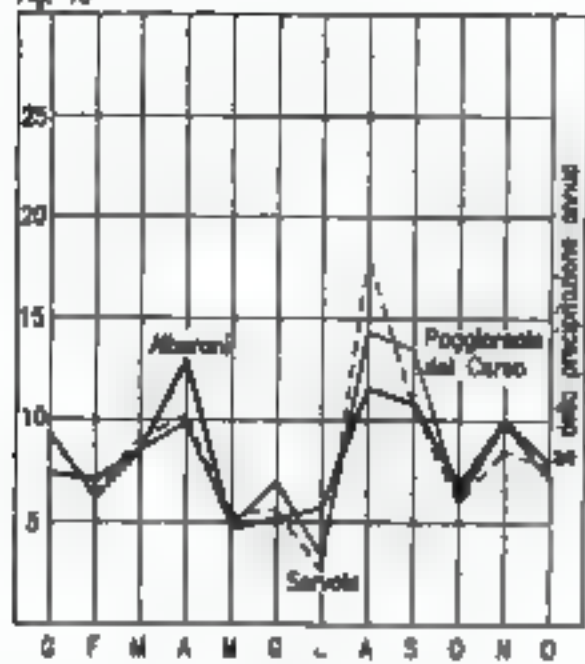


Fig. 1b

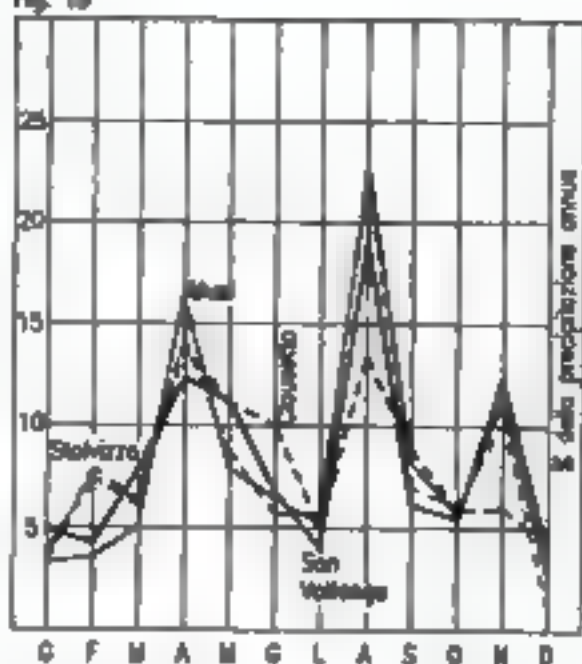


Fig. 1c

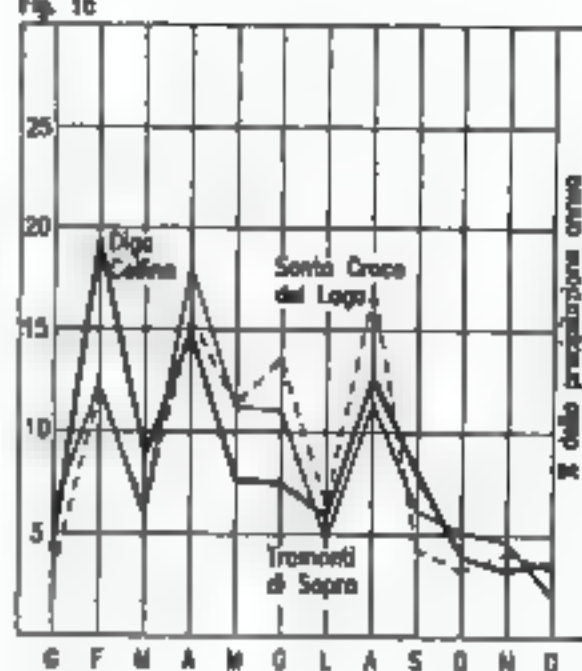


Fig. 1d

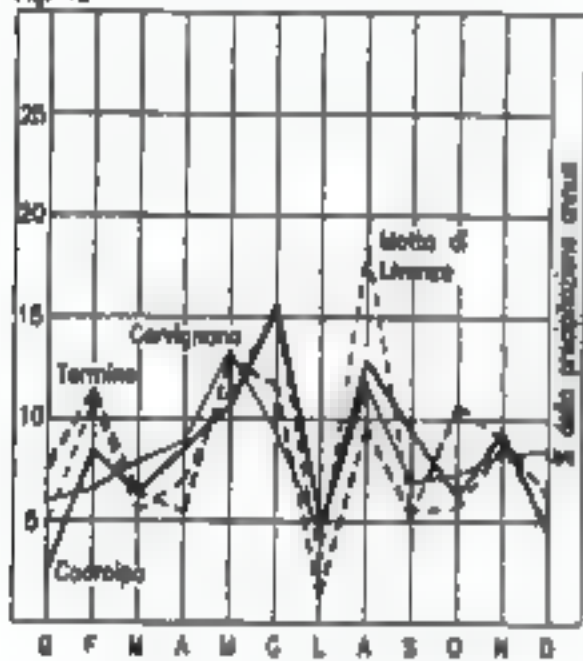


Fig. 1e

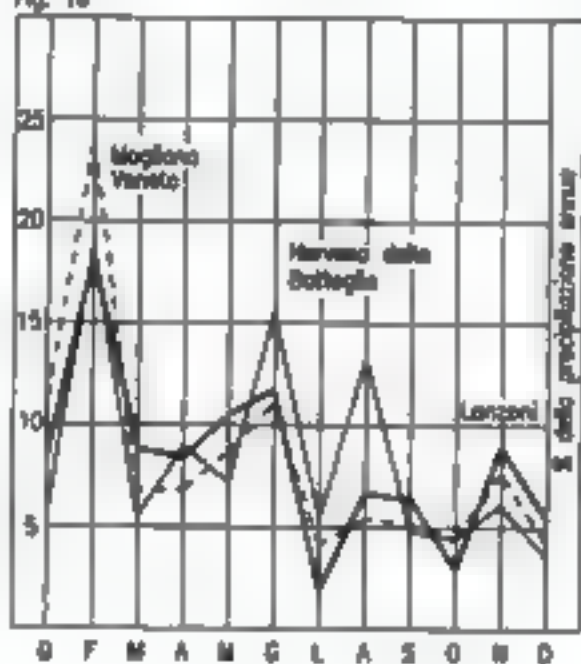


Fig. 1f

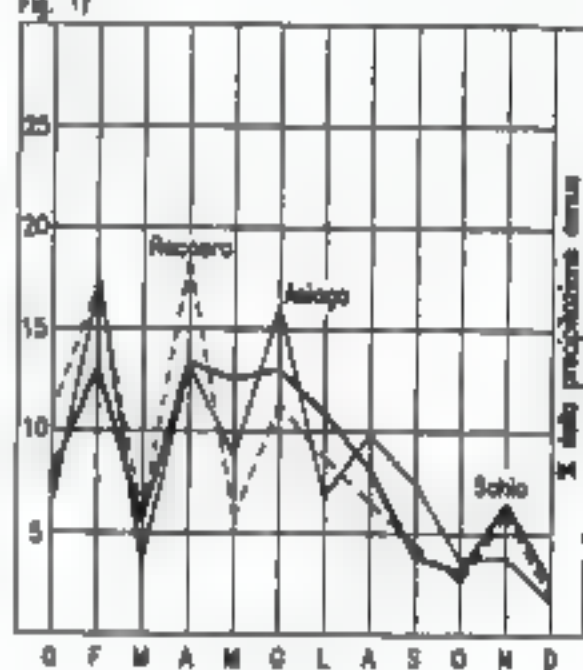


Fig. 1g

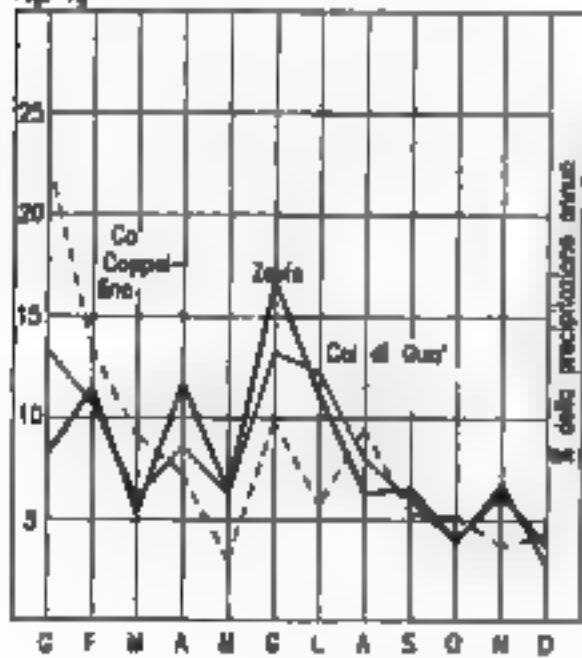


fig. 1 - PRECIPITAZIONI MENSILI

variazione positiva media di +7,8% ha presentato comportamenti altalenanti con variazioni locali sia negative (massimo di -4,8% a *Castelfranco Veneto*) che positive (massimo +48,5% a *Cortina*).

Per il periodo analizzato l'anno in esame ha presentato il valore massimo di temperatura per le stazioni di *Gorizia* e *Portogruaro* nel mese di agosto.

II - PRESSIONE ATMOSFERICA

L'esame della tabella III, che riporta i valori caratteristici della pressione atmosferica per il 1986 ed il periodo 1960-1985, registrati all'osservatorio meteorologico dell'*Istituto Cavanis* di Venezia, pone in evidenza che la pressione media dell'anno è stata leggermente superiore al valore normale (+0,03%).

Durante il 1986 si è verificato uno scostamento dell'escursione massima annua rispetto al valore normale pari al +62%. In termini di escursione mensile lo scostamento percentuale positivo maggiore si è verificato a giugno con un +14,1 (in termini assoluti a febbraio con +3,1 mm

Hg), quello negativo ad aprile col valore -29% (in termini assoluti sempre ad aprile con -6,1 mm Hg). Il mese con escursione maggiore è stato febbraio mentre quello con escursione minore è stato luglio.

In media gli estremi assoluti massimi mensili sono risultati leggermente superiori nel 1986 rispetto al periodo, con differenze più elevate nei mesi di settembre, novembre e dicembre. In media gli estremi assoluti minimi mensili sono risultati ugualmente superiori rispetto al periodo, con differenza più elevata nel mese di novembre (+3,7 mm Hg).

III - VENTO

Per l'anno 1986 la tabella IV evidenzia il valore medio annuo e quelli medi mensili della velocità del vento, derivati dalle osservazioni eseguite presso l'osservatorio meteorologico dell'*Istituto Cavanis* di Venezia.

(continua a pag. 88)

Tabella X - Precipitazioni stagionali (esprese in percentuale del totale annuo)

Anno 1986

STAZIONE	Media periodo 1921-1985 Anno mm	Media periodo 1921-1985				Anno 1986				Totale per le 4 stagioni mm	Rapporto anno 1986 media periodo
		Inver. %	Prim. %	Est. %	Aut. %	Inver. %	Prim. %	Est. %	Aut. %		
Trieste	990	19,4	25,9	25,3	29,4	23,6	24,0	30,8	21,6	914	0,92
Tarvisio	1535	17,8	27,2	27,7	27,3	17,6	30,5	36,1	15,8	1272	0,83
Udine	1446	18,9	28,6	25,3	27,2	15,9	40,4	24,0	19,7	1120	0,77
Monfalcone	1940	18,5	30,3	22,4	28,8	21,7	32,9	30,5	14,9	1301	0,67
Belluno	1259	16,1	29,8	27,9	26,2	28,9	37,0	25,2	8,9	1289	1,02
Portogruaro	1089	20,5	27,2	24,3	28,2	26,5	30,2	22,0	21,3	920	0,84
Padova	862	21,1	29,2	21,7	28,0	34,2	30,1	15,0	20,7	806	0,93

Tabella XI - Precipitazioni medie annue sui vari bacini del compartimento (mm)

Anno 1986

ANNO	TAGLIAMENTO ■ PROVERNO km ² 1280	PIAVE ■ NERVESA DELLA BATTAGLIA km ² 3763	BRENTA ■ BARZIZA (Bassano del Grappa) km ² 1567	BACCHIGLIONE ■ MONTEGALDELLA km ² 1384	AGNO-GUA' ■ LONIGO km ² 260
1922	1965	1385	1340	1607	1851
1923	2077	1442	1340	1478	1395
1924	1809	1377	1257	1553	1322
1925	2363	1458	1339	1698	1410
1926	3795	1935	1902	2367	1688
1927	2409	1468	1413	1538	1452
1928	2169	1657	1635	1862	1787
1929	1451	1174	1122	1210	1045
1930	1716	1259	1292	1513	1527
1931	2255	1480	1382	1558	1483
1932	1366	1058	1082	1280	1230
1933	1963	1386	1328	1453	1277
1934	2509	1768	1669	1964	1880
1935	2587	1782	1689	1958	1820
1936	1767	1285	1357	1528	1448
1937	2682	1934	1921	2297	2080
1938	1507	1169	1113	1332	1177
1939	1786	1695	1428	1544	1425
1940	1821	1327	1346	1444	1461
1941	1743	1451	1366	1670	1817
1942	1565	1142	1085	1118	1120
1943	1120	879	817	914	938
1944	1424	1076	1059	1155	1184
1945	1395	1037	926	998	1001
1946	1576	1138	1161	1189	1220
1947	1589	1461	1405	1480	1476
1948	1694	1219	1203	1364	1445
1949	1407	1148	1121	1168	1219
1950	1710	1283	1222	1371	1333
1951	2319	1830	1682	1997	2023
1952	1733	1241	1137	1124	1183
1953	1636	1392	1379	1533	1626
1954	1953	1338	1229	1408	1398
1955	1336	1090	995	1128	1160
1956	1569	1183	1140	1325	1316
1957	1595	1362	1341	1494	1573
1958	2015	1499	1426	1514	1887
1959	1874	1510	1526	1868	1936
1960	2789	1969	1772	2054	2011
1961	1676	1143	1036	1141	1119
1962	1737	1300	1129	1194	1253
1963	1978	1585	1583	1797	1853
1964	1612	1266	1209	1464	1626
1965	2299	1457	1323	1545	1584
1966	2281	1714	1627	1691	1495
1967	1770	1238	1184	1263	1194
1968	2058	1489	1407	1586	1607
1969	1559	1046	961	1153	1347
1970	1776	1240	1120	1226	1344
1971	1526	1226	1144	1287	1369
1972	2258	1641	1330	1254	1702
1973	1919	1229	1464	1097	1354
1974	1750	1262	1100	1169	1373
1975	2179	1522	1483	1554	1334
1976	1570	1282	1504	1620	1732
1977	1804	1405	1505	1578	1577
1978	2032	1560	1534	1591	1761
1979	2238	1725	1779	1796	1892
1980	1628	1199	1208	1276	1381
1981	1591	1278	1386	1397	1274
1982	1783	1174	1183	1290	1434
1983	1435	993	1024	996	1028
1984	1961	1349	1432	1546	1602
1985	1717	1100	1085	1271	1312
1986	1391	1078	1138	1221	1246
Valore medio 1922-1985	1868	1370	1323	1466	1471
Rapporto 1986 / valore medio	0,74	0,79	0,86	0,83	0,85
Rapporto valore massimo / valore medio	1,50	1,44	1,45	1,61	1,41
Rapporto valore minimo / valore medio	0,71	0,64	0,62	0,62	0,64

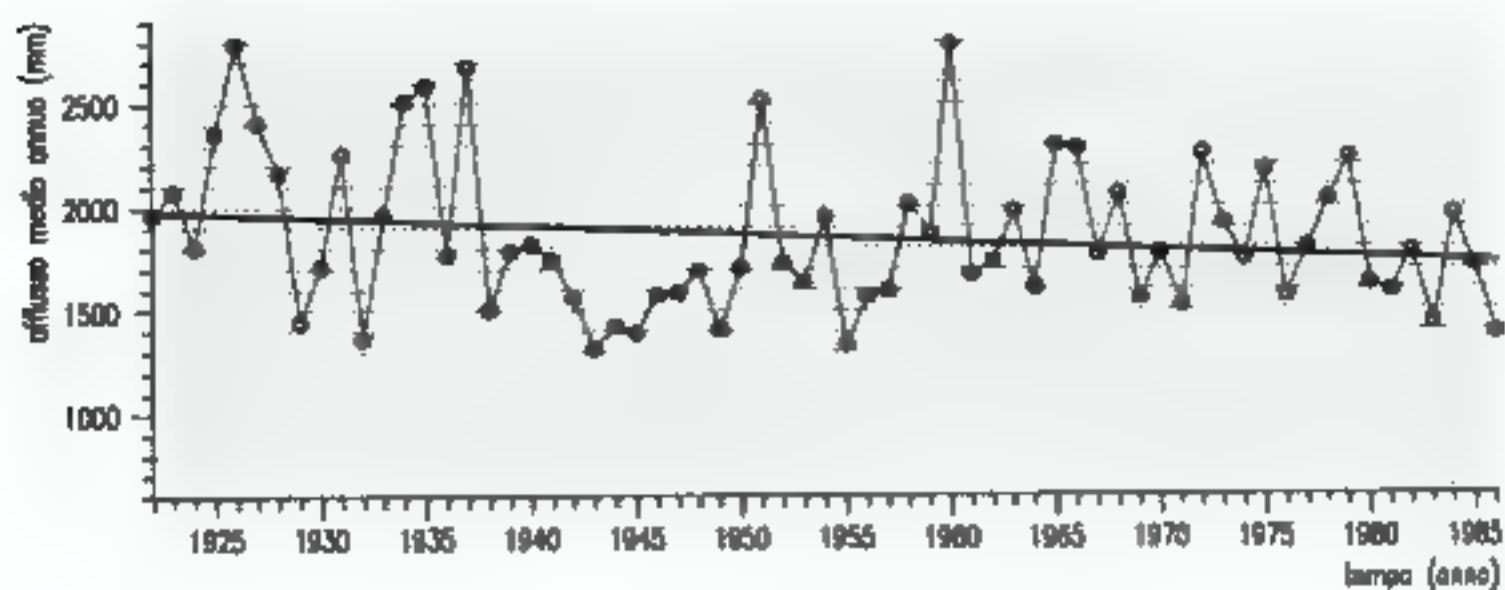


fig. 2a - Tagliamento a Pioverno

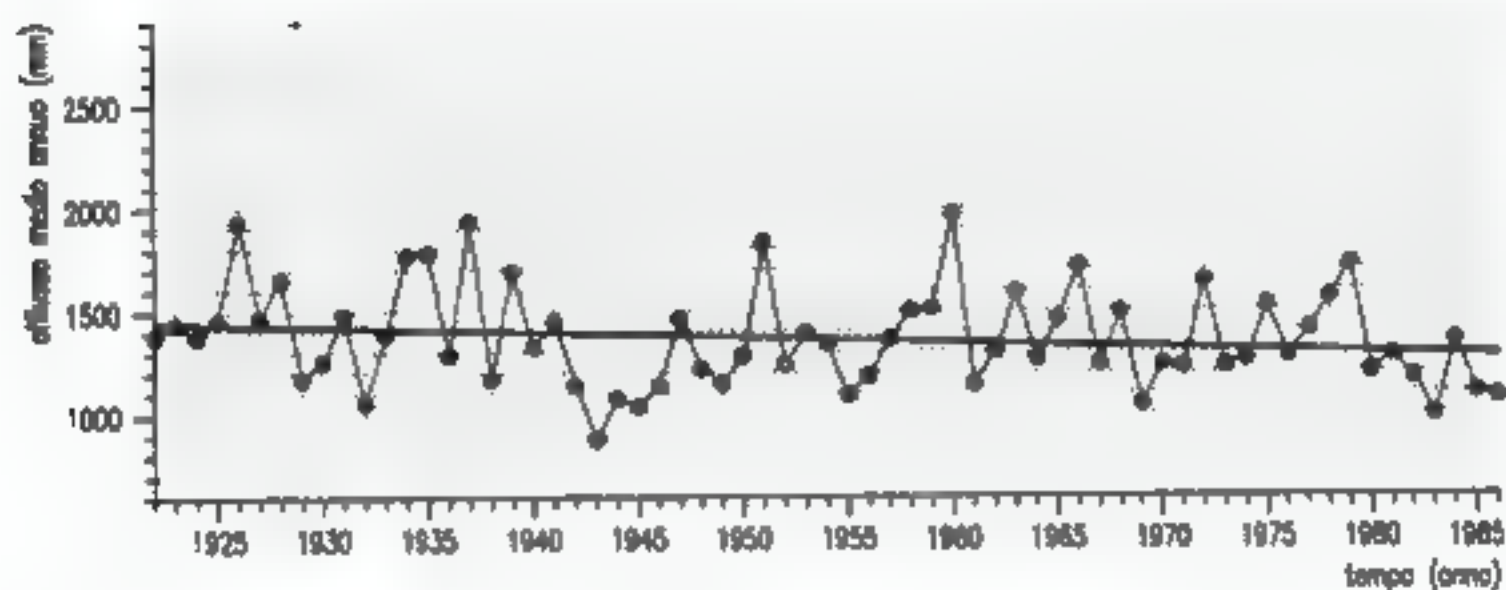


fig. 2b - Piave a Nervese della Battaglia

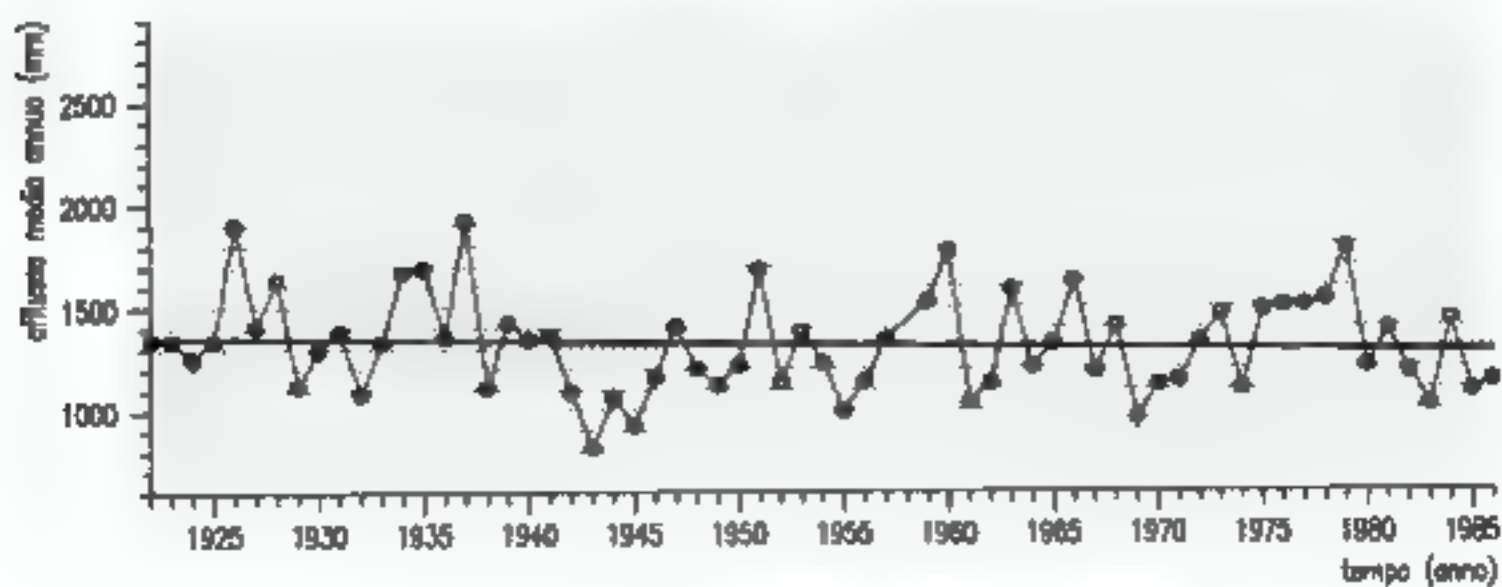


fig. 2c - Brenta a Barziza (Bassano del Grappa)

fig. 2 - AFFLUSSI MEDI ANNUI IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

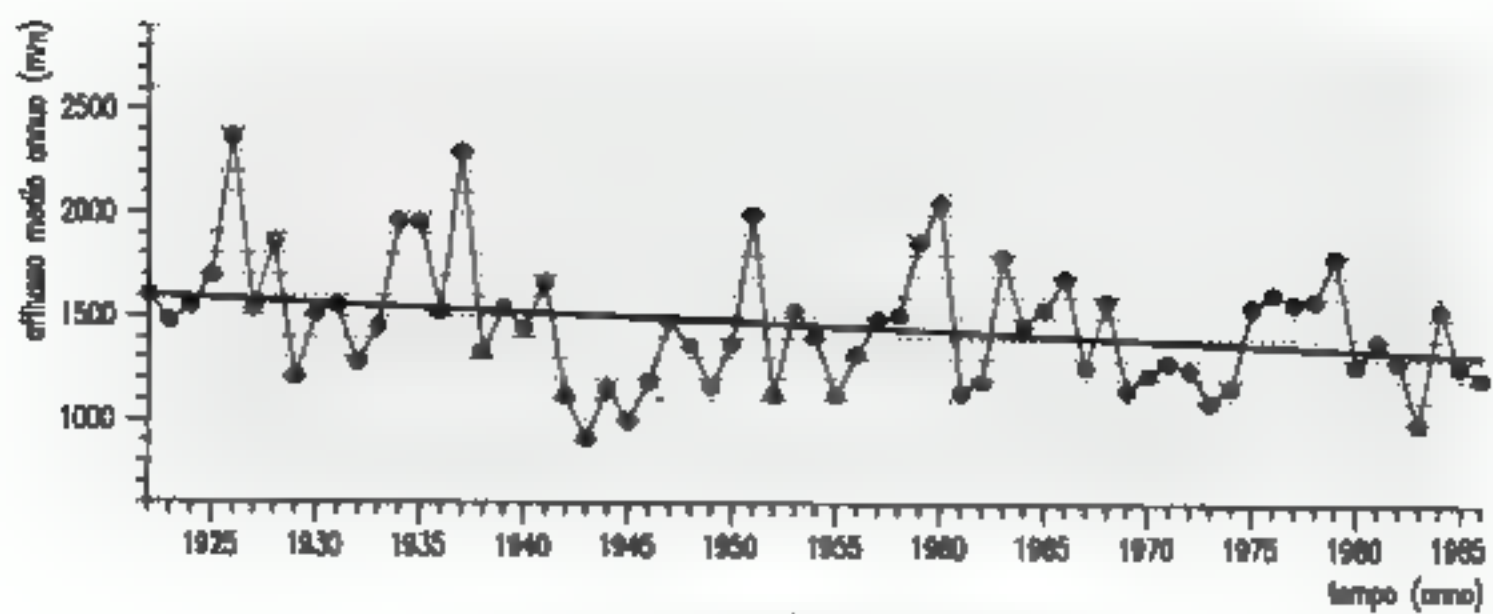


fig. 2d - Bacchiglione a Montebelluna

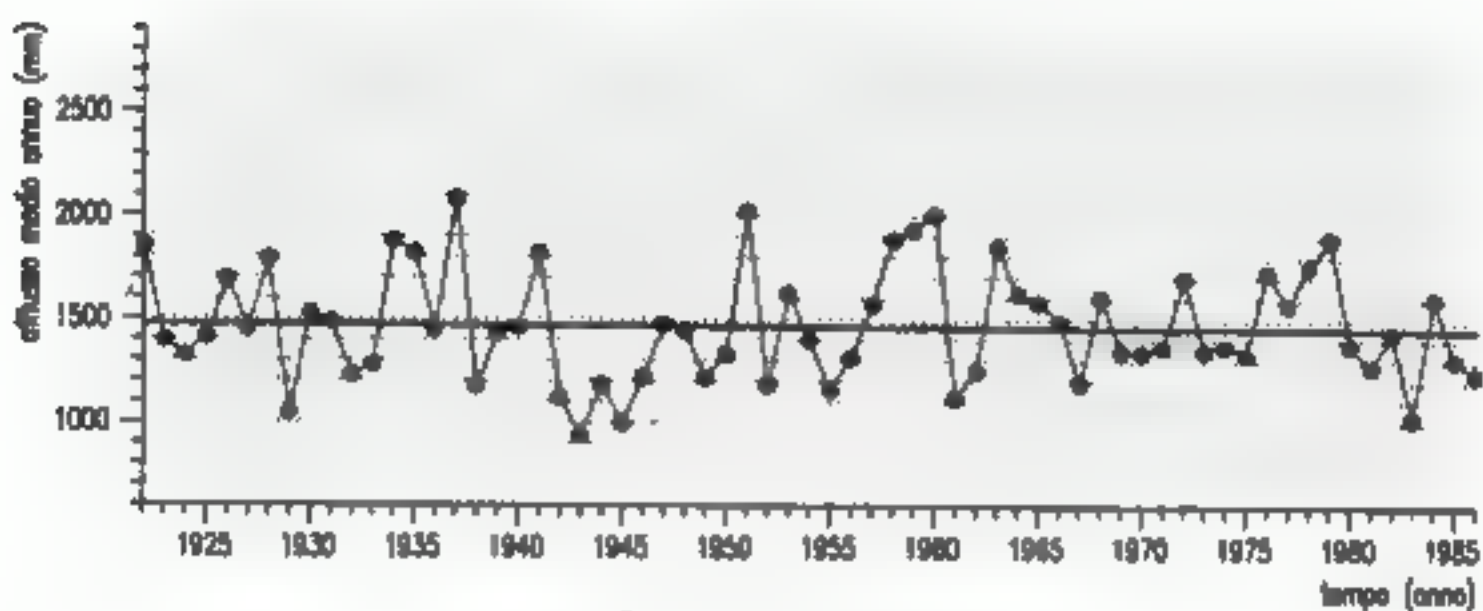


fig. 2e - Agno-Guà a Longo

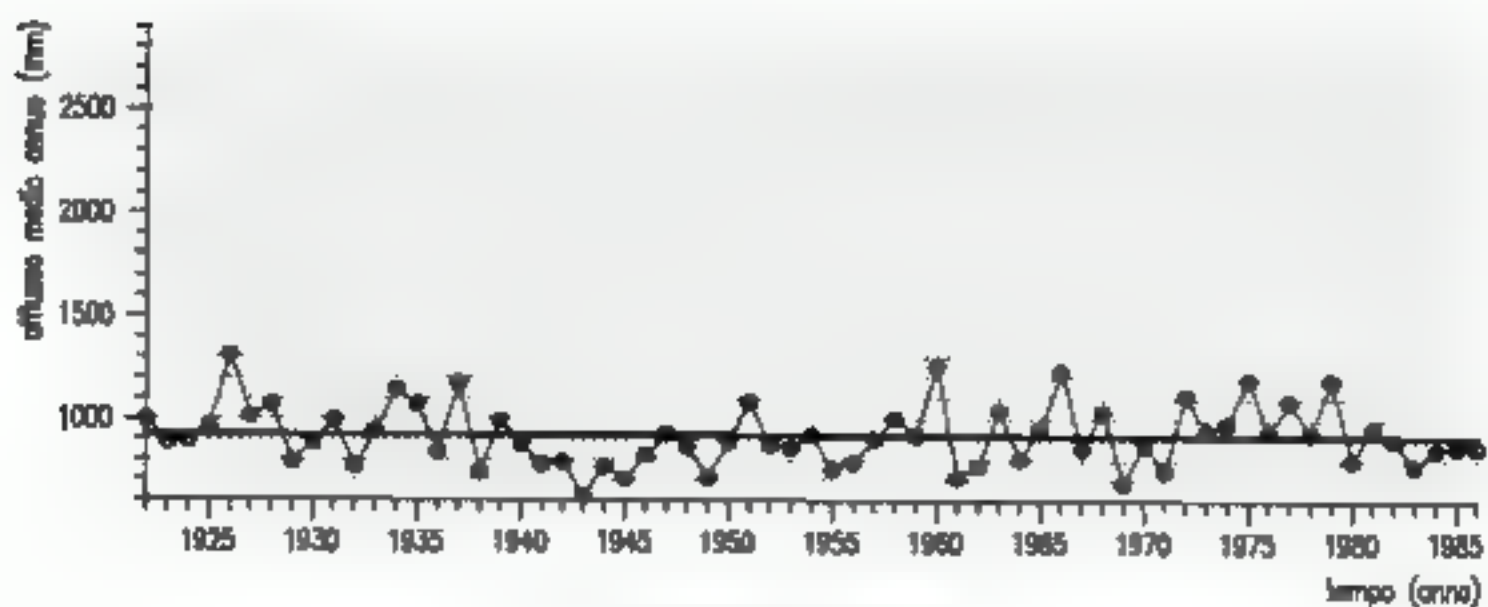


fig. 2f - Adige a Boara Pisani

fig. 2 - AFFLUSSI MEDI ANNUI IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

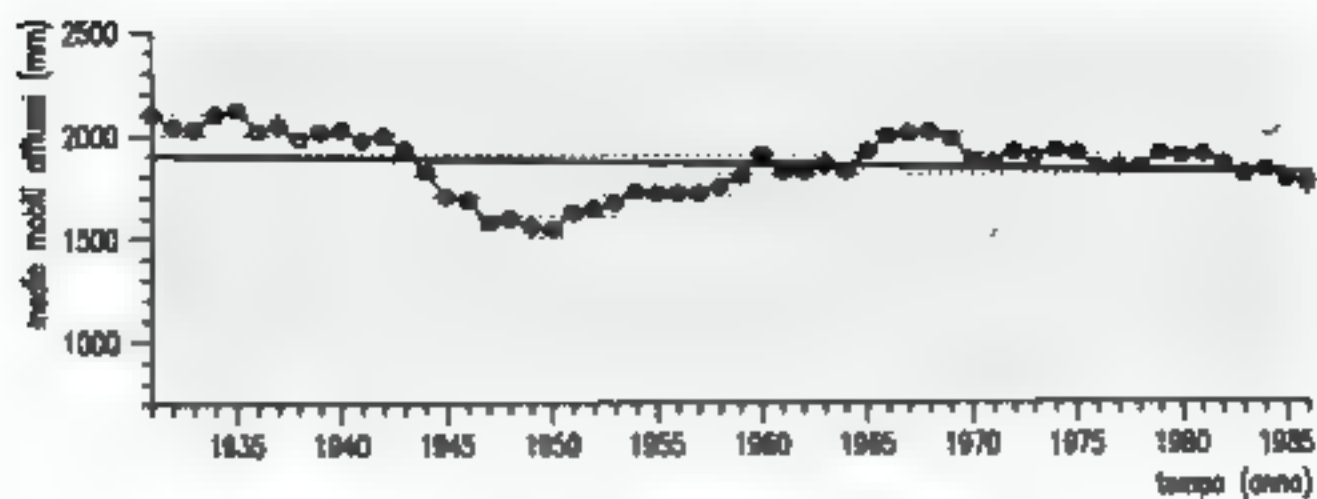


fig. 3a - Tagliamento a Pioverno

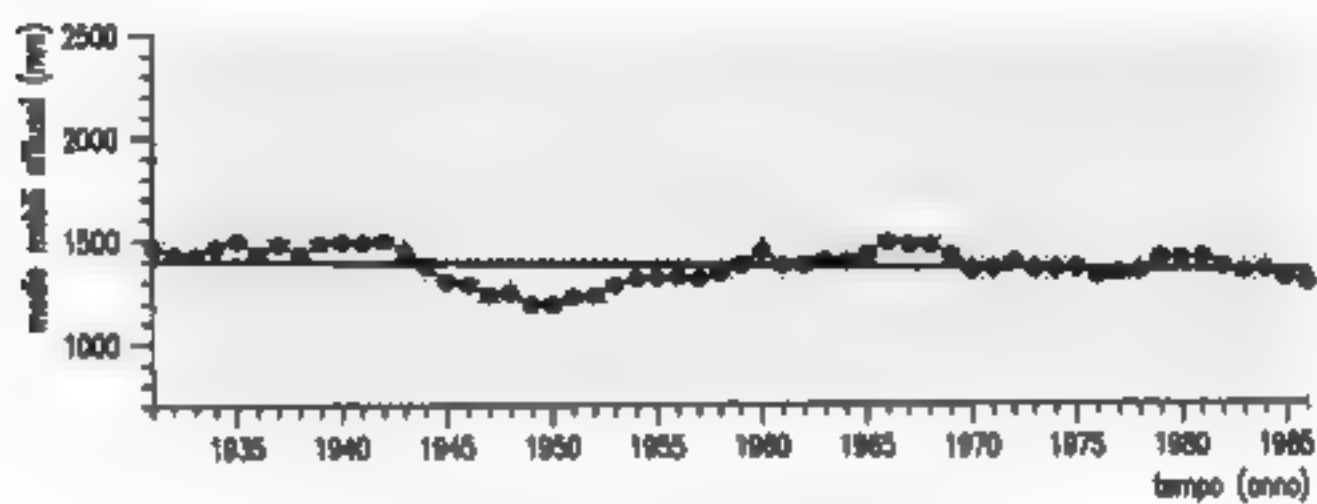


fig. 3b - Piave a Nervosa della Battaglia

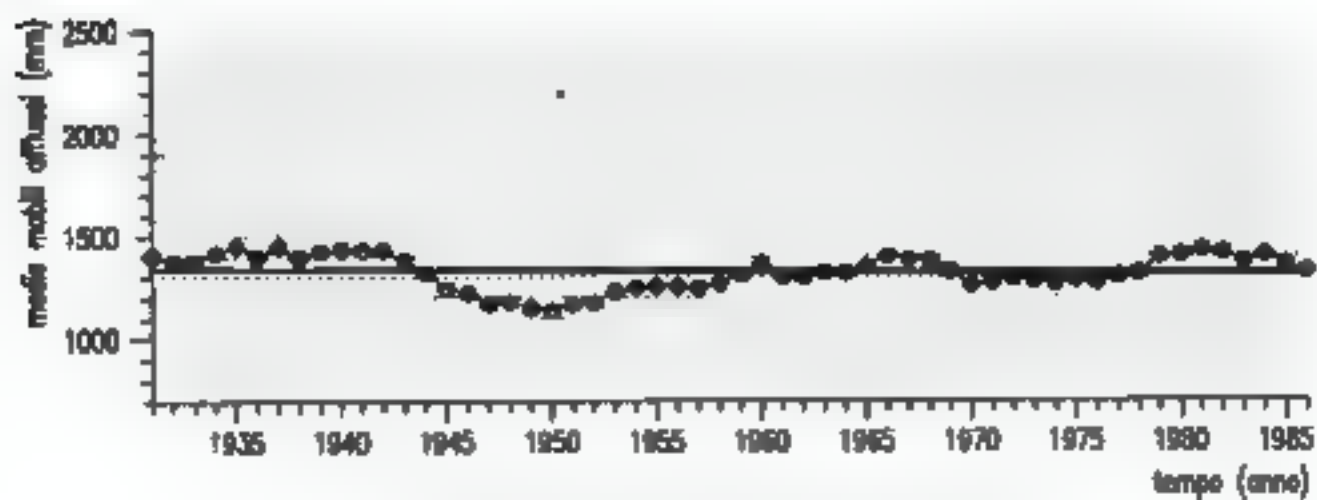


fig. 3c - Brenta a Barzisa (Bassano del Grappa)

fig. 3 - MEDIE MOBILI DECENNALI DEGLI AFFLUSSI MEDI ANNUI
IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

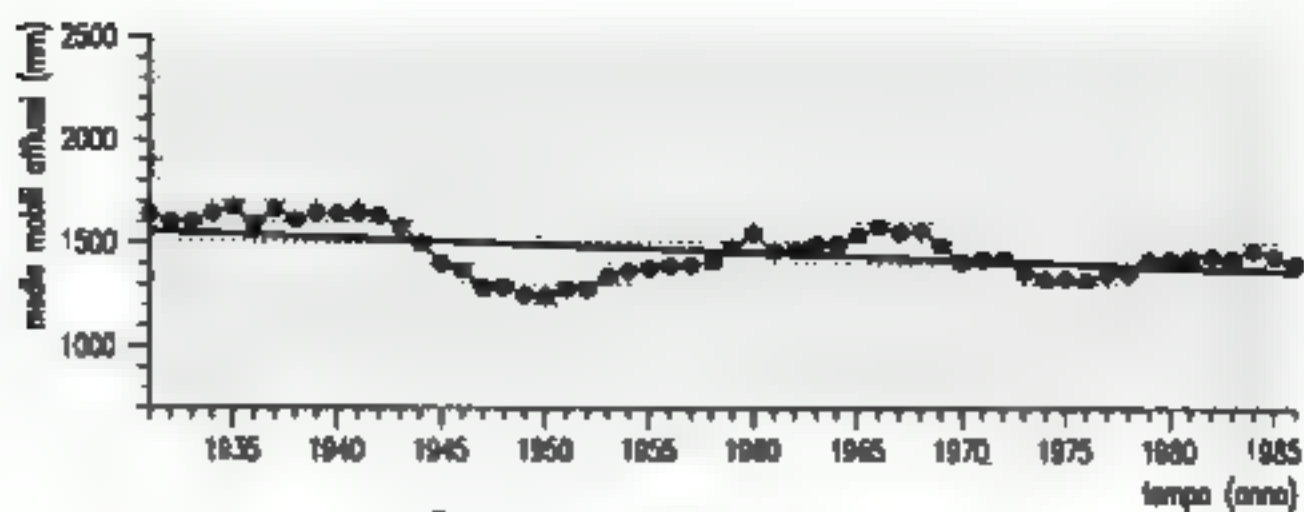


fig. 3d - Bacchiglione a Montebelluna

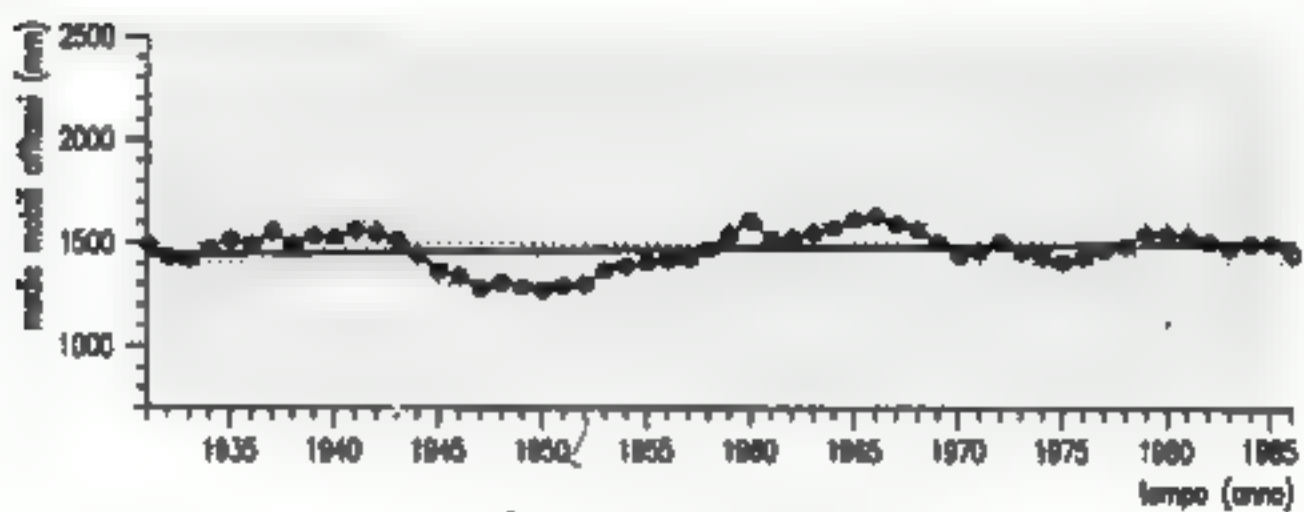


fig. 3e - Agno-Guè a Lonigo

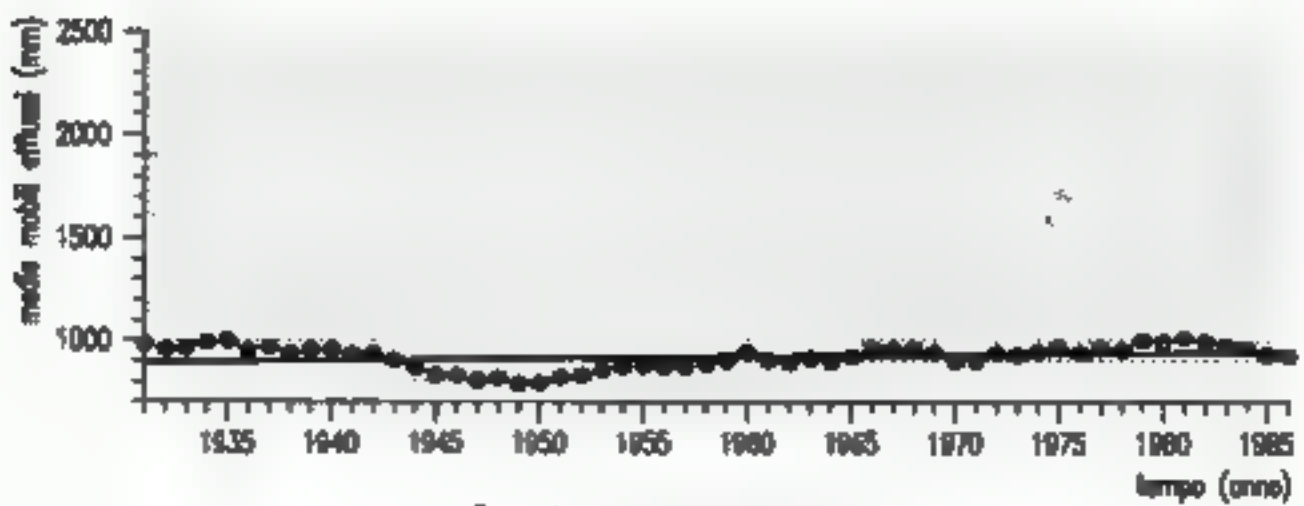


fig. 3f - Adige a Boara Pisani

fig. 3 - MEDIE MOBILI DECENNALI DEGLI AFFLUSSI MEDI ANNUI
IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

Tabella XII - Massime quantità di precipitazione registrate in periodi di più ore consecutive nel periodo 1923-1985 e nel 1986

BACINI	INTERVALLO DI ORE							
	1		3		6		12	
	mm		mm		mm		mm	
	periodo	1986	periodo	1986	periodo	1986	periodo	1986
Isonzo - Tagliamento - Livorno	117	82,8	231	110,8	309	135,2	395	143,6
Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno-Gò	94	46,4	140	55,5	200	90,0	360	151,4
Medio e Basso Adige	85	48,0	100	54,6	125	64,0	152	64,8

Tabella XIII - Massime quantità di precipitazione registrate in periodi di più giorni consecutivi nel periodo 1923-1985 e nel 1986

BACINI	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO									
	1		2		3		4		5	
	mm		mm		mm		mm		mm	
	periodo	1986	periodo	1986	periodo	1986	periodo	1986	periodo	1986
Isonzo - Tagliamento - Livorno	617	242,5	780	331,5	848	379,1	870	429,1	1005	429,9
Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno-Gò	342	224,5	457	317,0	608	356,0	616	378,6	851	388,6
Medio e Basso Adige	221	129,0	284	230,5	350	260,5	385	281,0	394	281,0

Tabella XIV - Altezze idrometriche massime e minime assolute del 1986 e del precedente periodo di osservazione

CORSO D'ACQUA	STAZIONE IDROMETRICA	Massime altezze osservate				Minime altezze osservate			
		1986		periodo precedente		1986		periodo precedente	
		cm	data	cm	data	cm	data	cm	data
Isonzo	Manisica	360	23 ott.	504	14 nov. 1969	-106	2 ago.	-190	19 ago. 1979
Stella	Adia	160	5 giu.	203	4 nov. 1966	60	vari giorni	40	13 lug. 1966
Tagliamento	Piovermo	210	28 ago.	543	4 nov. 1966	30	vari giorni	2	15 feb. 1929
Tagliamento	Vanzona	154	28 ago.	483	4 nov. 1966	27	16 feb.	asc.	14 lug. 1970
Tagliamento	Latisana	1527	5 giu.	1048	4 nov. 1966	-20	vari giorni	-60	30 set. 1928
Livenza	Meduna di Livenza	370	5 giu.	860	5 nov. 1966	-125	29 dic.	-198	11 ago. 1964
Livenza	Motta di Livenza	353	2 feb.	746	5 nov. 1966	-122	8 dic.	-151	6 mar. 1922
Brenta	Barizza (Bassano del Grappa)	2137	28 apr.	680	4 nov. 1966	687	12 nov.	39	23 gen. 1955
Brenta	Livenza	176	5 giu.	665	5 nov. 1966	-66	27 dic.	-130	6 set. 1971
Agno	Recoaro	537	18 apr.	145	2 giu. 1928	177	26 gen.	-70	1 lug. 1938 4 ott. 1962
Adige	Bosco Philini	52	25 mag.	399	2 nov. 1928	-356	28 gen.	-386	31 dic. 1978

Tabella XV - Confronto fra portate medie mensili ed annue (m³/s) e quelle del precedente periodo di osservazioni Anno 1986

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
Brescia a Barzizza (Bassano)	Anno 1986	20,9	43,4	53,5	132,0	*	*	*	38,6	45,7	23,4	21,4	22,2	*
	1947-66 e 1969-84	47,7	41,9	56,1	90,5	122,3	98,0	64,4	51,6	63,0	77,9	85,0	58,1	69,5
	Rapporto	0,51	1,04	0,95	1,46	*	*	*	0,75	0,72	0,30	0,25	0,38	*
Adige a Boara Pisani	Anno 1986	98,4	111,7	120,3	256,6	483,8	413,8	241,6	174,8	181,8	126,8	114,8	104,3	207,6
	1931-85	136,4	130,0	145,5	188,8	301,4	393,1	303,9	246,7	237,3	225,9	212,1	157,1	223,4
	Rapporto	0,72	0,86	0,83	1,34	1,60	1,05	0,79	0,71	0,77	0,56	0,54	0,66	0,91

Tabella XVI - Elementi caratteristici della marea a PUNTA DELLA SALUTE (Venezia) Anno 1986

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Inizio delle registrazioni: anno 1906 - b) Registratore di livelli: Punta della Dogana

c) Livello del mare: massimo 1,94 m (1966), minimo -1,21 m (1934); dati riferiti al capomito di Punta della Salute.

ELEMENTI CARATTERISTICI		Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
Livello del mare in cm	Media I decade	40,7	42,5	18,2	18,4	22,9	21,3	25,5	19,8	19,8	11,4	25,1	5,1	
	Media II decade	25,1	39,8	8,9	33,5	15,1	23,1	26,5	26,2	26,7	20,0	8,3	20,1	
	Media III decade	26,6	33,8	14,4	27,5	17,6	21,9	24,4	28,4	20,9	34,4	16,6	23,6	
	Media mensile ed anno	30,8	39,0	14,1	26,4	18,7	22,1	25,4	24,8	22,5	22,6	16,6	16,2	23,2
	Massimo mensile ed anno	104,0	158,0	77,0	92,0	77,0	91,0	78,0	87,0	80,0	92,0	99,0	87,0	158,0
	Minimo mensile ed anno	-56,0	-35,0	-39,0	-39,0	-53,0	-46,0	-43,0	-40,0	-44,0	-45,0	-55,0	-63,0	-63,0
Massima ampiezza in cm dell'alta alla bassa		134,0	134,0	109,0	114,0	127,0	129,0	121,0	124,0	101,0	106,0	115,0	126,0	134,0
Massima ampiezza in cm della bassa all'alta		120,0	112,0	104,0	105,0	96,0	101,0	109,0	106,0	113,0	104,0	93,0	127,0	127,0
Escursione mensile ed anno in cm		160,0	193,0	116,0	131,0	130,0	137,0	121,0	127,0	124,0	137,0	154,0	150,0	221,0

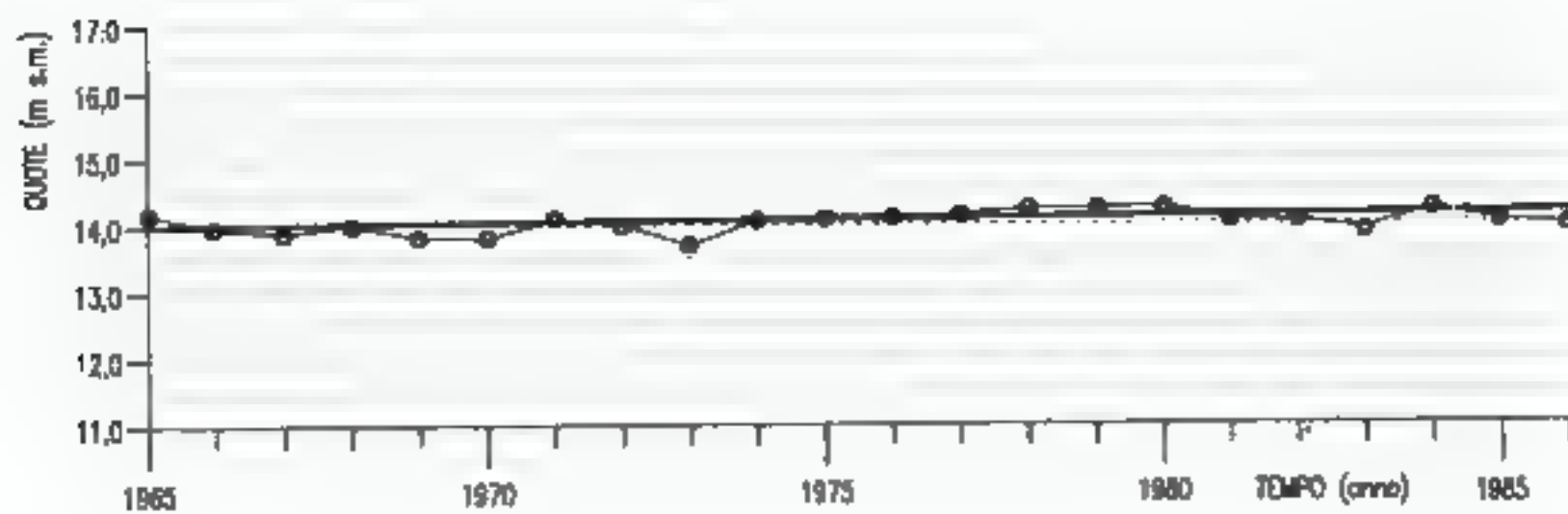


fig. 4a - Villotta di Chioms (Pianura fra Tagliamento e Piave)

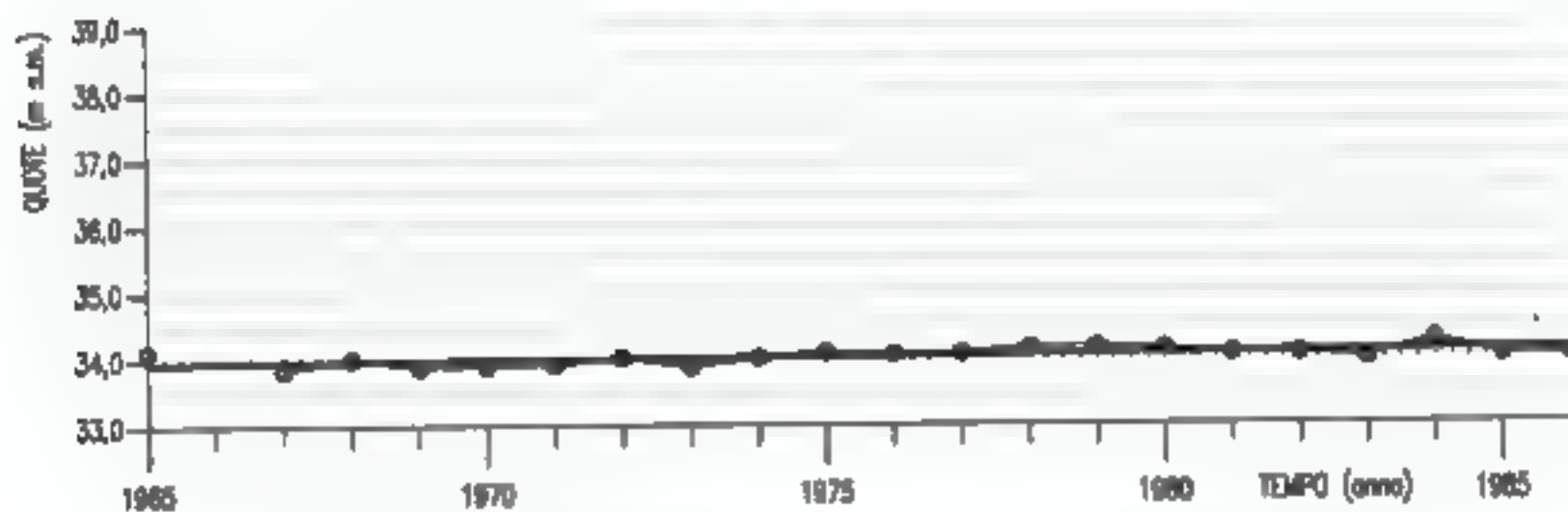


fig. 4b - Abbazia Pisani (Pianura fra Piave e Brenta)

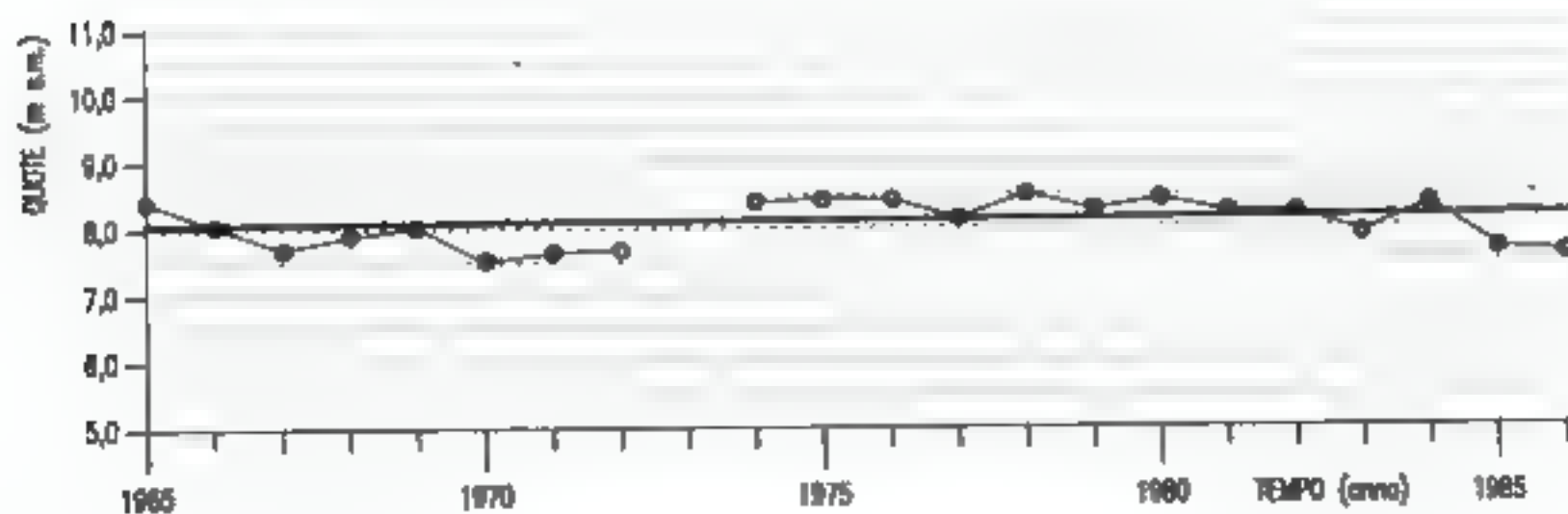


fig. 4c - Fratta di Oderzo (Pianura fra Tagliamento e Piave)

fig. 4 - VALORI MEDI ANNUI DEI LIVELLI FREATICI
IN ALCUNE STAZIONI DEL COMPARTIMENTO

L'anno 1986 presenta un valore medio di velocità del vento superiore alla media dei valori medi calcolata nel periodo 1960-1985 (aumento percentuale di +5,3).

Il mese più ventoso è stato febbraio (+50% rispetto alla norma) mentre quello meno ventoso è stato dicembre (-16,2% rispetto alla norma); in ambedue i casi non abbiamo la corrispondenza con le situazioni medie nel periodo.

Lo scostamento percentuale dalle medie varia fra il minimo di dicembre (-16,2) ed il massimo di febbraio (+50,0); in termini assoluti abbiamo un minimo a dicembre di -1,1 km/h e un massimo a febbraio di +3,4 km/h.

La tabella V fornisce i valori massimi della velocità del vento e le relative direzioni, per l'anno 1986 e per il periodo 1960-1985. I valori tabellati derivano dalle elaborazioni delle velocità misurate quotidianamente alle ore 8, 14 e 19, presso l'osservatorio meteorologico dell'Istituto Cavanis di Venezia.

Le velocità massime fra le misurate si sono verificate in gennaio e febbraio (25 km/h); le velocità massime mensili sono state sempre inferiori alle corrispondenti medie nel periodo, ad esclusione dei primi due mesi dell'anno. Alcune elaborazioni eseguite (che non vengono presentate in questa sede), evidenziano nell'anno 1986 la frequenza maggiore della direzione del vento nel quadrante NNE (208 misurazioni con una velocità media di 9 km/h) mentre la frequenza minore è legata al quadrante W (8 misurazioni con una velocità media di 7 km/h). Nella stagione invernale abbiamo la frequenza maggiore delle misurazioni nel quadrante NNE (80 misurazioni con velocità media 10 km/h); la stagione primaverile presenta le frequenze maggiori nel quadrante ESE e SE con velocità media 10 km/h; la stagione estiva presenta la frequenza maggiore nel quadrante SSE (50 misurazioni con velocità media 8 km/h) e infine la stagione autunnale presenta la frequenza maggiore delle misurazioni nel quadrante NNE (65 misurazioni con velocità media 8 km/h).

IV - NEBULOSITA'

La tabella VI presenta il valore medio annuo ed i valori medi mensili di nebulosità in decimi, ricavati dalle rilevazioni effettuate quotidianamente alle ore 8, 14 e 19 presso l'osservatorio meteorologico dell'Istituto Cavanis di Venezia.

Globalmente il 1986 ha evidenziato una diminuzione della nebulosità (-13,3%) con uno

scostamento assoluto di -0,6 decimi. Rispetto ai valori della norma in termini percentuali si sono verificati valori di nebulosità maggiori nel mese di aprile (+30) e minori nel mese di ottobre (-45,2), mentre in termini assoluti le oscillazioni rispetto alla norma variano fra un massimo di +1,5 punti (aprile) e un minimo di -2,0 punti (dicembre). In termini assoluti il mese più nebuloso, contrariamente alle previsioni di norma, è stato aprile (in media 6,5 decimi di cielo coperto) mentre quello meno nebuloso è stato agosto (in media 2,3 decimi di nebulosità).

In termini di frequenza sono state effettuate 432 misurazioni di cielo sereno (39,4% del totale), 27 di nebbia (2,5%), 7 di foschia (0,6%), 203 di cielo coperto (18,5%); i valori intermedi del grado di copertura, sempre in termini di frequenza, variano fra il minimo di 25 misurazioni per i 9/10 di nebulosità e il massimo di 68 misurazioni per i 5/10.

V - UMIDITA' RELATIVA

La tabella VII presenta il dato annuale medio e le medie mensili dell'umidità relativa (espressa in centesimi del rapporto fra la tensione di vapore reale e la tensione massima possibile alla temperatura del momento della misurazione). I valori sono ricavati elaborando i dati rilevati quotidianamente alle ore 8, 14 e 19, presso la stazione dell'Istituto Cavanis di Venezia.

Globalmente l'anno 1986 è stato leggermente meno umido rispetto alla media del periodo 1960-1985 (-3,6 in percentuale e -2,6 centesimi in termini assoluti).

Gli unici mesi con umidità media superiore alla norma sono aprile e settembre. Il valore minore di umidità media mensile, in sintonia con i valori normali e in termini assoluti, si è verificato in luglio mentre in termini relativi abbiamo una variazione massima verso i valori minimi nel mese di febbraio con un -14,5%.

Il mese più umido è stato novembre, pur con una diminuzione del 0,9% rispetto alla norma, mentre in termini relativi il mese che ha presentato l'aumento maggiore è stato aprile con un +6,3%. Lo scostamento maggiore di umidità in termini assoluti si è verificato a febbraio con una diminuzione dell'umidità media di ben 10,8 centesimi. Il mese più vicino al comportamento normale risulta invece novembre (-0,7 centesimi).

VI - PRECIPITAZIONI

La tabella IX permette il confronto, fra i valori annuali ed i corrispondenti mensili delle precipitazioni, in determinate stazioni del Compartimento, con i valori normali del periodo 1921-1985.

Per le stazioni della tabella IX le precipitazioni si sono mantenute generalmente sotto la media (mediamente del 13%), con la sola esclusione di *Belluno* che presenta valori praticamente coincidenti con la norma. La diminuzione di piovosità annuale in termini relativi è maggiore a *Maniago* (-32,9%) mentre in termini assoluti si ha la diminuzione più significativa sempre a *Maniago*, con un valore di -639 mm. Tenendo conto di tutte le stazioni presenti in tabella, è riscontrabile una diminuzione generalizzata delle precipitazioni negli ultimi 4 mesi dell'anno con valori compresi fra -32,3% di settembre e -58,1% di ottobre. L'aumento nei valori di precipitazione è generalizzato solo a febbraio (escludendo *Udine*) con un significativo +77,2% in media.

Il mese più piovoso è stato agosto, ad esclusione di *Udine*, *Belluno*, *Portogruaro*, *Padova* ed *Este*, con un massimo assoluto di 246,6 mm a *Tarvisio* (+70% rispetto alla norma). Non è individuabile un mese meno piovoso in assoluto, il valore minore fra quelli tabellati si è presentato nel mese di luglio a *Portogruaro* dove abbiamo 13,4 mm. La massima diminuzione relativa di piovosità si è verificata il mese di luglio alla stazione di *Portogruaro* (-84,2%). Il massimo aumento relativo di piovosità si è verificato nel mese di febbraio a *Forni Avoltri* (+213%).

La tabella IX non riporta risultanze conclusive angolari, ogni stazione ha un proprio andamento particolare, ma in generale si può osservare che le precipitazioni sono state relativamente più abbondanti in febbraio, aprile e agosto e meno abbondanti negli mesi da settembre a dicembre e parzialmente a luglio e marzo. Tale conclusione viene riproposta nella tabella X, che fornisce le precipitazioni stagionali per le stazioni della tabella precedente, con le eccezioni di *Forni Avoltri*, *Verona* ed *Este*. In tutte le stazioni si è verificato un calo relativo delle precipitazioni nella stagione autunnale (in media -37,3% rispetto ai valori di norma in quella estiva) mentre in quelle invernali e primaverili si sono presentati in prevalenza aumenti (complessivamente +27,7% in inverno e +13,3% in primavera). La stagione estiva è stata più vicina ai valori medi nel periodo (+4,7% in media). La

diminuzione maggiore di piovosità, in termini relativi, si è verificata nella stagione autunnale a *Belluno* (con un -66%), mentre l'aumento maggiore di piovosità si è avuto sempre a *Belluno* nella stagione invernale con +79%.

L'andamento delle precipitazioni nel 1986 viene evidenziato anche nelle figure 1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f e 1g. I grafici visualizzano i valori mensili di precipitazione (espressi come percentuale del totale annuo) per alcune stazioni del Compartimento, scelte in modo tale da coprire i principali bacini imbriferi o aree idrografiche omogenee. I grafici consentono, anche se molto parzialmente, di verificare le conclusioni precedenti ed evidenziano una certa corrispondenza coi regimi pluviometrici ricorrenti per le zone in analisi.

In tabella XI vengono elencate le precipitazioni medie annue in alcuni bacini del Compartimento. Per il 1986 abbiamo dappertutto valori inferiori ai valori normali con variazioni percentuali comprese fra il valore -13,9 relativo al *Brenna* a *Barzisa* e il valore -25,5 relativo al fiume *Tagliamento* a *Pioverno*. Come si può osservare il 1986 non ha modificato i valori assoluti minimi e massimi di precipitazione media annua nel periodo.

Con le serie di dati della tabella XI e quelli corrispondenti relativi al bacino dell'*Adige* a *Boara Pisani*, oltre ai valori centrali, sono stati ricavati i corrispondenti valori di dispersione, i momenti e le inclinazioni. Come era prevedibile le serie presentano valori con bassa tendenza alla concentrazione, e ciò in ragione diretta con il diminuire dell'area del bacino sotteso a l'aumentare della piovosità media annua corrispondente (lo scarto medio varia fra il minimo di 117,4 mm per l'*Adige* a *Boara Pisani* ed il massimo di 299,7 mm per il *Tagliamento* a *Pioverno* mentre gli scarti quadratici medi sono compresi fra il minimo di 147,9 mm per l'*Adige* a *Boara Pisani* e 368,6 mm del *Tagliamento* a *Pioverno*). Per quanto riguarda lo scarto medio rispetto alla media, ovvero la tendenza alla variazione dei termini delle serie, il valore più elevato viene presentato dal *Bacchiglione* a *Montegaldella* mentre il minimo dall'*Adige* a *Boara Pisani* (i coefficienti di variazione sono rispettivamente 0,205 e 0,161). I valori degli scarti quadratici medi della media relativi sono tutti bassi (il massimo viene presentato dal *Bacchiglione* alla stazione di *Montegaldella* col valore 2,5%). I valori del grado di appiattimento sono compresi fra 2,368 ottenuto per l'*Agno-Guà* a *Lanigo* e 3,622 relativo al *Bacchiglione* a *Montegaldella*. Come era prevedibile, infine, tutte le serie sono asimmetriche a destra con valori del coefficiente di asimmetria

variabili fra +0,365 per l'*Agno-Guà a Lonigo* e +0,789 per il *Bacchiglione a Montebelluna*.

L'analisi regressiva lineare dei valori di afflusso rispetto ai valori degli anni, con l'applicazione del metodo dei minimi quadrati, ha permesso la determinazione delle rette interpolatrici visualizzate nelle figure da 2a a 2f. Tutte le rette hanno coefficiente angolare negativo (variabile fra il valore -4,3151 del *Bacchiglione a Montebelluna* e il valore -0,05459 dell'*Adige a Boara Pisani*). Nell'arco del periodo preso in esame, e nell'ambito dei limiti della presente trattazione, si conclude che si è sviluppata una relativa diminuzione degli afflussi medi in tutti i bacini considerati, compreso il bacino dell'*Agno-Guà a Lonigo* e dell'*Adige a Boara Pisani* dove l'andamento risulta comunque praticamente piatto.

Le serie precedenti, costituite ciascuna da 65 valori, sono state riordinate tramite somme mobili limitate a 10 componenti, ottenendo così 6 nuove serie di medie mobili di 56 valori (vedi figure da 3a a 3f). La determinazione dei valori di media e di dispersione, nelle nuove serie, non offre particolari risultanze, tutti i parametri diminuiscono in valore assoluto e in termini relativi ritroviamo le risultanze delle precedenti elaborazioni. E' da evidenziare l'andamento del coefficiente di variazione che assume il valore minore nel caso del *Piave a Nervese della Battaglia* (0,059). Per quanto riguarda i valori di forma va rilevato come il coefficiente di appiattimento diminuisca, rispetto alle serie precedenti, su tutti i bacini tranne per l'*Agno-Guà a Lonigo*, dove passa da 2,368 a 2,763; i coefficienti di asimmetria risultano tutti negativi (variabili fra il valore -0,595 per l'*Agno-Guà a Lonigo* e -0,296 per il *Tagliamento a Piovengo*) con la sola esclusione del *Bacchiglione a Montebelluna* che presenta il valore +0,151. Similmente alle serie originali è stata infine eseguita un'analisi regressiva lineare ai minimi quadrati (vedi figure da 3a a 3f). In termini relativi solo le rette dell'*Agno-Guà a Lonigo* e dell'*Adige a Boara Pisani* cambiano di segno nel valore del coefficiente angolare; i coefficienti angolari negativi variano fra -3,3661 per il *Bacchiglione a Montebelluna* e -0,2624 per il *Brenia a Barzisa*, mentre i valori positivi sono +1,1571 per l'*Agno-Guà a Lonigo* e +0,9351 per l'*Adige a Boara Pisani*. Le nuove serie ottenute dal calcolo delle medie mobili, nelle quali risultano eliminate, in qualche modo, le possibili variazioni periodiche decennali presenti nelle serie originali, oltre alla prevedibile regolarizzazione dell'andamento dei valori, dei parametri di dispersione e di quelli di forma, evidenziano

andamenti periodici particolari il cui studio esula però dalla presente trattazione.

Le tabelle XII e XIII evidenziano, per i maggiori bacini del Compartimento, le precipitazioni massime registrate, in determinati intervalli temporali, nell'arco del 1986. Come di consueto i bacini con valori più elevati, sempre però inferiori ai valori storici, sono quelli orientali. Per le massime orarie le variazioni rispetto ai massimi storici sono comprese fra -29,2% (massima precipitazione oraria per i bacini *Isonzo, Tagliamento e Livenza*) e -63,6% (massima precipitazione di 12 ore per i bacini *Isonzo, Tagliamento e Livenza*) mentre per le massime giornaliere le variazioni sono comprese fra -18,8% (massima precipitazione di 2 giorni per i bacini del *Medio e Basso Adige*) e -60,7% (massima precipitazione giornaliera per i bacini *Isonzo, Tagliamento e Livenza*). Sempre rispetto ai massimi storici le massime precipitazioni orarie presentano una diminuzione percentuale maggiore per i bacini centrali del *Piave, Brenia, Bacchiglione e Agno* mentre rispetto le massime nel periodo le precipitazioni massime giornaliere presentano una diminuzione percentuale maggiore nei bacini orientali.

L'Annale 1986, parte seconda, risulta corredato, oltre che dalla consueta *Carta delle Precipitazioni*, anche dalla carta delle isovete determinate elaborando le differenze fra il valore 1986 ed il valore medio periodo di precipitazione annua per ogni stazione pluviometrica effettivamente funzionante nel Compartimento.

VII - IDROMETRIA

Nell'anno 1986, come risulta dalla tabella XIV, in tutte le stazioni sono state misurate altezze idrometriche da non considerarsi eccezionali, sia nei valori di piena che nei valori di magra. Si può osservare infatti come le altezze risultano abbondantemente comprese fra i massimi e minimi rilevati nel periodo di osservazione.

Le piene più significative, sulla base delle aliquote percentuali riferite alle escursioni massime nel periodo, si sono verificate sull'*Isonzo a Mainizza* (+360 cm corrispondenti al 79% dell'oscillazione massima), sullo *Stella ad Ariti* (+160 cm pari al 73,6%), sull'*Agno a Recoaro* (+53 cm pari al 57%), sul *Livenza ad Motta di Livenza* (+353 cm pari al 56%) e infine sull'*Adige a Boara Pisani* (+52 cm corrispondenti al 55,8%).

Allo stesso modo, rapportando le altezze idrometriche alle escursioni massime nel periodo, si conclude che i livelli minori si sono presentati sul *Livenza a Motta di Livenza* (-122 cm corrispondenti al 3,2% dell'escursione massima), sul *Tagliamento a Latisana* (3,5% dell'escursione massima), sull'*Adige a Boara Pisani* (-356 cm pari al 3,8%) e infine sul *Brenta a Barziza* (68 cm pari al 4,5%).

VIII - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Nella tabella XV sono illustrate le portate medie annue e le medie mensili per il 1986 e per il periodo di osservazione, della stazione di *Boara Pisani* sull'*Adige* e parzialmente per la stazione di *Barziza* sul *Brenta*, presso *Bassano del Grappa*.

A *Boara Pisani* la portata media annua dell'*Adige* risulta inferiore al valore normale (in termini percentuali -9,3). I valori verificatisi sul fiume *Adige* concordano parzialmente su quanto poteva prevedersi in base all'andamento degli afflussi meteorici; va però ricordato come il deflusso a *Boara Pisani* sia influenzato dai diversivi ad uso irriguo ed acquedottistico presenti sull'asta fluviale a monte della stazione di misura.

La portata media massima sull'*Adige* a *Boara Pisani* si è verificata a maggio (mentre il valore normale si attesta a giugno) con un aumento rispetto alla norma del 60,3% mentre la minima si è verificata in gennaio con una diminuzione del 27,9% (valore normale minimo è in febbraio dove allo stesso modo si è misurato un deflusso inferiore di circa il 14%). Le variazioni positive rispetto alla norma si sono verificate solo fra aprile e giugno, con variazioni percentuali variabili fra +5,5% di giugno e +60,3% di maggio.

I dati parziali del *Brenta* a *Barziza* permettono di evidenziare un andamento relativamente simile al quello dell'*Adige* a *Boara Pisani*, con esclusione del mese di febbraio che evidenzia un aumento, anche se contenuto, del valore medio di portata (+3,6%).

IX - MAREOGRAFIA

La tabella XVI presenta i valori caratteristici del livello marino alla stazione mareografica di *Punta della Salute* a Venezia.

Il livello medio marino ha presentato il valore medio decadico più elevato nella prima decade

di febbraio (+42,5 cm sul riferimento di *Punta della Salute*); il valore minore si è verificato nella prima decade di dicembre (5,1 cm). In termini di valori medi mensili il livello medio massimo si è verificato a febbraio (+39 cm) mentre quello minimo a marzo (+14,1 cm). Il massimo assoluto annuale si è verificato nel mese di febbraio, con +158 cm, mentre il minimo assoluto si è verificato a dicembre, con -63 cm.

Assume rilevanza il valore +158 cm, misurato il primo febbraio 1986; tale valore si pone al terzo posto nella classifica dei casi di acqua alta verificatisi a Venezia dal 1867 (inizio delle misure), dopo il massimo assoluto del 4 novembre 1966 (+194 cm) e quello del 22 dicembre 1979 (+166 cm).

La media annua è di +23,2 cm contro una media nel periodo 1872-1985 pari a +8,5 cm cioè con un aumento di circa 173%. In realtà il dato va corretto tenendo conto del fenomeno legato alla subsidenza del suolo veneziano. Il livello medio marino 1872 fu, rispetto sempre allo zero mareografico di *Punta della Salute*, di +0,3 cm ovvero 22,9 cm inferiore a quello misurato nel 1986; vari studi concordano che la subsidenza del suolo veneziano nel medesimo periodo è quantificabile in circa 12 cm. Per l'anno 1986 abbiamo quindi, dall'inizio delle osservazioni, un innalzamento medio del livello marino pari a circa 11 cm.

X - FREATIMETRIA

Nell'anno 1986 non si sono verificati livelli freatici massimi significativi, ad esclusione della stazione di *Mogliano Veneto* che proprio nel 1986 ha raggiunto il livello massimo del periodo di misura. In varie stazioni si sono misurati invece valori minimi molto prossimi ai minimi assoluti misurati nei rispettivi periodi di osservazione (le stazioni di *Corpeneto*, *Talmassona*, *Savorgnano*, *Badoere*, *Castello di Godego*, *Pozzoleone*, *Bressanvido*, *Casa Schiavo* e *Sandrigo* presentano il valore minimo assoluto proprio nell'anno 1986 ovvero evidenziano la discesa dei livelli freatici addirittura sotto i fondi dei pozzi).

Le figure da 4a a 4c visualizzano per alcune stazioni del Compartimento i valori medi annui dei livelli freatici nel periodo 1965-1986. Oltre alle medie periodo, tabellate nella sezione D, per le stazioni raffigurate sono state ricavate le misure di dispersione e di forma: gli scarti quadratici medi (compresi fra 0,107 m di *Abbazia Pisani* e 0,322 m di *Fratta*); i coefficienti di variazione (compresi fra

0,003 calcolato per *Abbazia Pisani* e 0,04 di *Fratia*); gli scarti quadratici medi della media relativi (compresi fra 0,1% di *Abbazia Pisani* e 0,9% di *Fratia*); infine i coefficienti di asimmetria (compresi fra il minimo di -0,482 trovato per *Villotta di Chions* e il massimo di -0,134 determinato per *Abbazia Pisani*). E' stata inoltre eseguita un'analisi regressiva lineare che ha permesso di determinare le rette visualizzate nelle figure da 4a a 4c; le stazioni raffigurate presentano valori positivi, ma molto contenuti, del coefficiente angolare (+0,00894 per *Abbazia*, +0,006 per *Fratia* e +0,0082 per *Villotta*).

Le risultanze della figura 4 non concordano con quelle ottenibili dalla globalità dei dati delle stazioni del Compartimento e rappresentano andamenti peculiari a situazioni locali non generalizzabili. In realtà, tenendo conto dei dati illustrati nella sezione D, si deve evidenziare come nell'arco del periodo preso in esame, si sia sviluppata in media una generalizzata diminuzione dei livelli freatici.

XI - CONCLUSIONI

Entro i limiti della presente trattazione si può affermare che l'andamento dei parametri idro-meteorologici, nell'arco del 1986, rientra in una relativa normalità. E' evidenziabile un generalizzato leggero aumento dei valori di temperatura media annuale rispetto alla norma, mentre per quanto riguarda le precipitazioni abbiamo una leggera diminuzione in media dei valori annuali, soprattutto a causa di un fine anno particolarmente povero di pioggia. I dati freaticometrici evidenziano valori massimi generalmente in linea con quelli del periodo mentre assume rilevanza una diminuzione relativamente generalizzata dei valori minimi. Singolare è il valore di alta marea misurato nella Laguna di Venezia il giorno primo febbraio (il valore si colloca al terzo posto nella graduatoria dei massimi rilevati durante l'intero periodo di misura). Gli altri parametri meteorologici hanno mostrato variazioni sostanzialmente nella norma e di minor importanza.

ELENCO ALFABETICO DELLE STAZIONI IDROMETRICHE E FREATIMETRICHE

A

Abbazia Pisani	F	31, 43, 52
Arla	M	13, 16
Azzano Decimo	I	13, 19

B

Badoere	F	31, 41, 51
Barche (ex Colombara)	F	31, 46, 52
Barcon	F	31, 42, 51
Bassano (Bassano)	Mr	14, 20, 24, 26
Bassano del Grappa	I	14
Bevazzana	Ir	13, 18
Boara Pisani	Mr	14, 22, 24, 27
Bolzano Vicentino	F	31, 49, 52
Bolzano Vicentino	I	14, 21
Borgo Frassine	I	14, 21
Brennarvico	F	31, 48, 52
Brugnara	F	30, 38, 51

C

Camazzone (Pozzo Leone)	F	31, 46, 52
Camiliano (via Boschi)	F	31, 45, 52
Campo San Martino	F	31, 44, 52
Canigiano (Pozzo Colonia)	F	31, 46, 52
Carpeneto	F	30, 33, 51
Cardigliano	F	31, 45, 52
Casa Raginato	F	31, 47, 52
Casa Schiavo	F	31, 48, 52
Castagnola	F	31, 40, 51
Castelfranco Veneto	F	31, 42, 51
Castello di Godego	F	31, 42, 52
Cedarchia	I	13
Cinto Caomaggiore	F	30, 35, 51
Cittadella	F	31, 44, 52
Cliviale	Ir	13, 16
Colonna Veneta	Mr	14
Comina	F	30, 36, 51
Corva	F	30, 36, 51
Croara di Nova	F	31, 47, 52

D

Degna	Ir	13, 16
Dossobuono	F	32, 50, 52
Dueville	F	32, 49, 52

E

Eraclea (via 7 Casoli)	F	30, 35, 51
------------------------------	---	------------

F

Fratte di Oderzo	F	30, 38, 51
------------------------	---	------------

G

Gejugo (ex Colombara)	F	31, 48, 52
Guzzo	F	31, 46, 52
Gorgazzo	I	13, 18
Gorizia	Ir	13, 15
Gradisca	I	13, 15
Grossa	F	31, 45, 52

I

Isonzo	F	31, 41, 51
--------------	---	------------

L

Latisana	I	13, 18
Lagnago	Ir	14, 22
Livenza	Ir	14, 20
Lonigo	Ir	14

M

Meisera	Ir	13, 15
Malcontenta	F	30, 40, 51
Marghera (Chirignago)	F	30, 40, 51
Marsengo	F	31, 43, 52
Masovada	F	30, 39, 51
Meduna di Livenza	I	13, 19
Moggio Udinese	Ir	13
Mogliano Veneto	F	30, 40, 51
Montebelluna	Mr	14
Montebelluna Corte Otto	F	31, 49, 52
Morsano al Tagliamento	F	30, 34, 51
Mortigliano	F	30, 33, 51
Motta di Livenza	I	13, 19
Motta di Livenza	F	30, 37, 51
Musano (Ch. Roma)	F	31, 41, 51

N

Nervesa della Battaglia	Ir	14, 20
-------------------------------	----	--------

O

Oderzo	F	30, 38, 51
--------------	---	------------

P

Pasiano	F	30, 36, 51
Pavica	F	31, 44, 52
Podestria	Ir	14, 21
Pescicenna	I	13, 18
Pizzano	Ir	13, 17
Piovermo	M	13, 17
Ponte Annunzio	Ir	13, 17
Ponte della Vittoria	Ir	13, 20
Ponte di Fieve	F	30, 39, 51
Portobuffolè	P	30, 37, 51
Pozzo Battocchie	F	31, 45, 52

P

Pozzo Dapino	F	30, 34, 51
Pozzolengo	Fr	31, 47, 52
Prata di Pordenone	F	30, 37, 51
Previatorini	F	30, 36, 51

Q

Quinto Vicentino	F	31, 48, 52
------------------------	---	------------

R

Recoaro	Ir	14, 21
Ronè (Borgo Tocchi)	F	31, 44, 52
Rota di Caldiero	F	32, 50, 52
Rubbia	I	13, 15
Rustignò	F	30, 38, 51

S

San Bonifacio	I	14, 22
San Cassiano	I	13, 19
Sandigo	F	31, 49, 52
S. Anna Morosina (segheria)	F	31, 43, 52
Savorgnano	F	30, 35, 51
Soave	F	31, 47, 52
Soana	F	31, 41, 51
Spessapetra	F	32, 50, 52
Stanghella	I	14, 22
Strà	F	31, 42, 51

T

Talmanova	Fr	30, 33, 51
Tarcento	I	13, 16
Teste di Piave	F	30
Trivignano	F	30, 33, 51

V

Vago	F	32, 50, 52
Valvasone	F	30, 34, 51
Valvasone Delizia	F	30, 34, 51
Venezia - Lido	Fr	30, 39, 51
Venezia	Ir	13, 17
Vigonovo	F	30, 37, 51
Villorapè	F	31, 43, 52
Villota di Chions	F	30, 35, 51
Vorago (ex Salore)	Fr	30, 39, 51